

上下調節送り付超高速安全縫ミシン

HIGH SPEED SAFETY STITCH SEWING MACHINE WITH UPPER AND LOWER ADJUSTABLE FEED

SICHERHEITSTICH-SCHNELLNÄHMASCHINE MIT OBER UND UNTERTEIL EINSTELLBAREM TRANSPORTEUR

MACHINE A COUDRE A GRANDE VITESSE, A POINTS DE COUTURE ET SURJETS

MAQUINA PARA COSTURA DE SEGURIDAD RAPIDA Y ALIMENTACION AJUSTABLE SUPERIOR E INFERIOR

brother

MA4-B693
B694

パーツブック

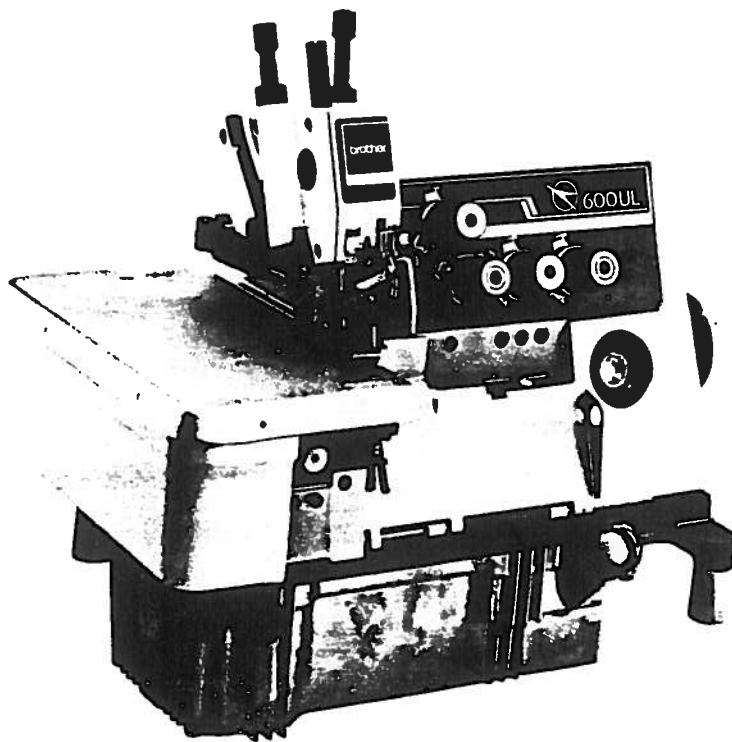
PARTS BOOK

TEILEKATALOG

LIVRE DES PIECES

LIBRO DE REFERENCIA DE PIEZAS

P693001



1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

1970

パーツブックご利用に際して

1. この本は、この本の表紙（正誤表の挿入されている場合は正誤表）に記載されているものと同じプレートが取り付けられているミシンのためのものです。
2. 部品コード欄または組コード欄が ・ となっている場合は、仕様別部品一覧表(27ページ)でお調べ下さい。
3. 部品コード欄が となっている部品は、補給いたしません。ただし、組コード欄に番号が記載されているものは、組部品として補給いたしますので、組コードでご注文下さい。
4. 部品コードの前に※印のついている部品は、相手部品との共合せ加工がなされていますので、相手部品と一緒に、ご注文下さい。
5. この本は1985年6月のデータにもとづいて作成されたものです。
6. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。

目 次

A. フレーム関係 (1)	1	J. 上ルーバ関係	15
A. フレーム関係 (2)	2	K. 下ルーバ関係	16
B. 駆動軸関係	3	L. 二重環ルーバ関係	17
C. 針棒関係 (1)	4	M. 給油潤滑関係 (1)	18
C. 針棒関係 (2)	5	M. 給油潤滑関係 (2)	19
D. 針冷却装置	6	N. 糸調子関係	20
E. 押エ関係 (1)	7	P. シャーリング装置関係 (1)	21
E. 押エ関係 (2)	8	P. シャーリング装置関係 (2)	22
F. 送り関係 (1)	9	P. シャーリング装置関係 (3)	23
F. 送り関係 (2)	10	P. シャーリング装置関係 (4)	24
F. 送り関係 (3)	11	Z. 付属品関係 (1)	25
G. 上送り関係 (1)	12	Z. 付属品関係 (2)	26
G. 上送り関係 (2)	13	仕様別部品一覧表	27
H. 上メス・下メス関係	14	索 引	33

brother

上下調節送り付超高速安全縫ミシン

HIGH SPEED SAFETY STITCH SEWING MACHINE WITH UPPER AND LOWER ADJUSTABLE FEED

SICHERHEITSSTICH-SCHNELLNÄHMASCHINE MIT OBER UND UNTERTEIL EINSTELLBAREM TRANSPORTEUR

MACHINE A COUDRE A GRANDE VITESSE, A POINTS DE COUTURE ET SURJETS

MAQUINA PARA COSTURA DE SEGURIDAD RAPIDA Y ALIMENTACION AJUSTABLE SUPERIOR E INFERIOR

MA4-B693
B694

パーツブック

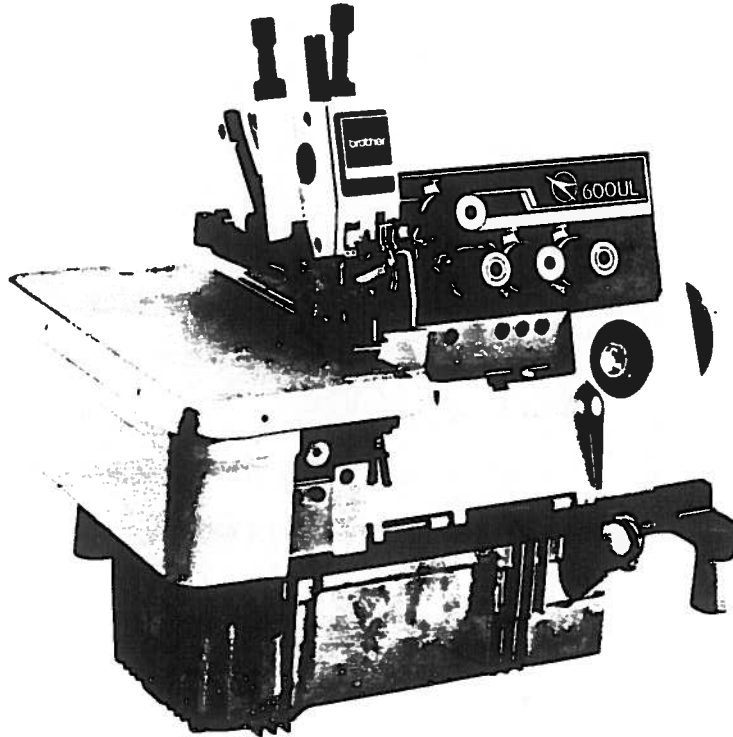
PARTS BOOK

TEILEKATALOG

LIVRE DES PIECES

LIBRO DE REFERENCIA DE PIEZAS

P693001



Notes for using this parts book

1. This book is applicable to sewing machines which have the same plate number as shown on the cover of this book (or correction sheet).
2. If the symbol or 000000-000 is in the "Parts No." column or the "Assembly No." column, please refer to the different parts list (page 27.)
3. The symbol in the "Parts No." column indicates that the Parts is not available for supply. If, however, there is a number in the "Assembly No." column, the parts can be ordered as an assembly. Please, therefore, order by using the assembly number.
4. If the * symbol is found before the Parts No., order this parts together with its paired parts.
5. This book was prepared based on information available in June 1985.
6. Parts are subject to changes in design without prior notice.

CONTENTS

A. Machine body (1)	1	K. Under looper mechanism	16
A. Machine body (2)	2	L. Double chain stitch looper mechanism	17
B. Crank bar mechanism	3	M. Lubrication (1)	18
C. Needle bar mechanism (1)	4	M. Lubrication (2)	19
C. Needle bar mechanism (2)	5	N. Thread tension	20
D. Needle cooler	6	P. Shirring Attachment (1)	21
E. Presser foot mechanism (1)	7	P. Shirring Attachment (2)	22
E. Presser foot mechanism (2)	8	P. Shirring Attachment (3)	23
F. Feed mechanism (1)	9	P. Shirring Attachment (4)	24
F. Feed mechanism (2)	10	Z. Accessories (1)	25
F. Feed mechanism (3)	11	Z. Accessories (2)	26
G. Upper feed mechanism (1)	12	DIFFERENT PARTS LIST	27
G. Upper feed mechanism (2)	13	INDEX	33
H. Knife mechanism	14		
J. Over looper mechanism	15		

Anmerkungen zum Gebrauch dieses Stücklistebuches

1. Dieses Bush bezieht sich auf die Nähmaschinen mit derselben Kennungsnummer wie auf diesem Bushumschlag (oder auf dem Korrekturblatt).
2. Wenn in der stücknummer oder Gerätesatznummer Spalte des Zeichen oder steht, schlagen Sie bitte bei der gesonderte Stückliste (Seite 27) nach.
3. Dieses Zeichen in der Spalte "Teilnummer" bedeutet, daß dieser Teil nicht lieferbar ist. Wenn jedoch in der Spalte "Gerätesatznummer" eine Nummer steht, kann dieser Teil als ein Geräteteilsatz bestellt werden.
Bestellen Sie daher bitte mit dieser Gerätesatznummer.
4. Bei diesem Zeichen * vor der Teilnummer bestellen Sie diesen Teil Paarweise, zusammen mit seinem Gegenstück.
5. Dieses Bush Basiert auf den Informationen vom Juni 1985.
6. Modelländerungen sind vorbehalten.

INHALTSVERZEICHNIS

A. Maschinengehäuse (1)	1	J. Oberen Greifer	15
Z. Maschinengehäuse (2)	2	K. Unterer Greifer	16
B. Kurbelwelle	3	L. Doppelkettenstichgreifer	17
C. Nadelstangenvorrichtung (1)	4	M. Schmierung (1)	18
C. Nadelstangenvorrichtung (2)	5	M. Schmierung (2)	19
D. Nadelkühlungsvorrichtung	6	N. Fadenspannung	20
E. Stoffdrückerfuß (1)	7	P. Kräuselvorrichtung (1)	21
E. Stoffdrückerfuß (2)	8	P. Kräuselvorrichtung (2)	22
F. Transportvorrichtung (1)	9	P. Kräuselvorrichtung (3)	23
F. Transportvorrichtung (2)	10	P. Kräuselvorrichtung (4)	24
F. Transportvorrichtung (3)	11	Z. Zubehör (1)	25
G. Obertransportvorrichtung (1)	12	Z. Zubehör (2)	26
G. Obertransportvorrichtung (2)	13	ZUBEHÖRLISTE	27
H. Messer	14	VERZEICHNIS	33

Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

1. Ce manuel est destiné aux machines à coudre ayant le même numéro de plaque montré sur la couverture de ce manuel (ou sur la feuille de corrections).
2. Si le symbole ou est présent dans la colonne "No. de pièce" ou dans la colonne "No. de ensemble", se référer à la liste de pièces annexe (page 27).
3. Le symbole dans la colonne "N° de pièce" signifie que la pièce ne peut être fournie. Si, dans la colonne "N° jeu de pces", il y a un numéro de nomenclature, la pièce peut être commandée comme faisant partie d'un jeu pièces. Donc, pour toute commande, veuillez spécifier le n° du jeu de pièces.
4. Si, devant le n° de pièce, il y a le symbole *, veuillez commander cette pièce avec sa pièce appariée.
5. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Juin 1985.
6. Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

TABLE DES MATIERES

A. Corps de la machine (1)	1	J. Mécanisme du boucleur supérieur	15
A. Corps de la machine (2)	2	K. Mécanisme du boucleur inférieur	16
B. Mécanisme du vilebrequin	3	L. Mécanisme du boucleur pour	
C. Mécanisme de la barre à aiguille (1)	4	point de chaînette double	17
C. Mécanisme de la barre à aiguille (2)	5	M. Lubrification (1)	18
D. Mécanisme du refroidisseur d'aiguille	6	M. Lubrification (2)	19
E. Mécanisme du pied presseur (1)	7	N. Tension du fil	20
E. Mécanisme du pied presseur (2)	8	P. Accessoire pour fronces (1)	21
F. Mécanisme de l'entraînement (1)	9	P. Accessoire pour fronces (2)	22
F. Mécanisme de l'entraînement (2)	10	P. Accessoire pour fronces (3)	23
F. Mécanisme de l'entraînement (3)	11	P. Accessoire pour fronces (4)	24
G. Mécanisme de l'entraînement		Z. Accessoires (1)	25
supérieur (1)	12	Z. Accessoires (2)	26
G. Mécanisme de l'entraînement		LISTE DES PIECES ACCESSOIRES	27
supérieur (2)	13	INDEX	33
H. Mécanisme du couteau	14		

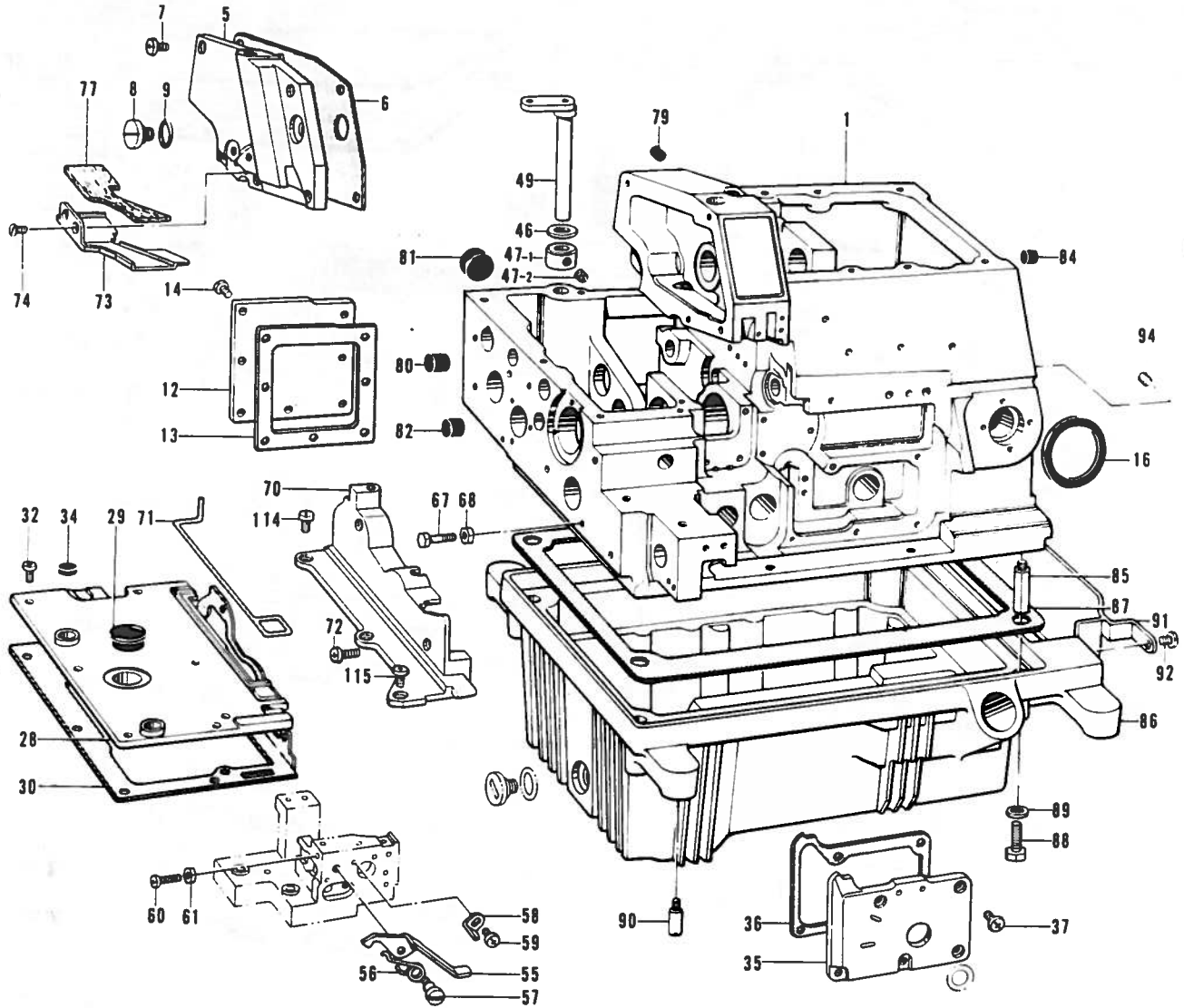
Notas para usar este Libro de Piezas

1. Este libro sirve para todas las máquinas de coser que llevan la misma placa de identificación que la que se puede ver en la tapa de este libro (o en la hoja de erratas).
2. De haber el símbolo o el 000000-000 en la columna del "Número de Pieza" o en la del "Número de Juego", habrá que ver la liste de piezas separada (página 27).
3. El símbolo , que se encuentra en la columna del "Numero de Pieza", quiere decir que no se dispone de dicha pieza sola. Cuando, empero, hay un número en la columna del "Número de Juego", se podrá ordenar la pieza con todo el juego. Por lo tanto, será mejor hacer el pedido recurriendo al número del juego respectivo.
4. Si antes del número de una pieza, se encuentra el símbolo *, habrá que ordenar dicha pieza junto con la otra con la que va la misma.
5. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponia en junio de 1985.
6. Las piezas quedan sujetas a cambios diseño sin aviso previo.

INDICE

A. Cuerpo de la máquina (1) 1	J. Mecanismo del presilladora superior 15
A. Cuerpo de la máquina (2) 2	K. Mecanismo del presilladora inferior 16
B. Mecanismo del cigüenal 3	L. Mecanismo del presilladora de doble cadeneta 17
C. Mecanismo del barra de aguja (1) 4	M. Lubricación (1) 18
C. Mecanismo del barra de aguja (2) 5	M. Lubricación (2) 19
D. Mecanismo del enfriador de aguja 6	N. Tension del hilo 20
E. Mecanismo del prensa telas (1) 7	P. Accesorio de tundido (1) 21
E. Mecanismo del prensa telas (2) 8	P. Accesorio de tundido (2) 22
F. Mecanismo de la alimentación (1) 9	P. Accesorio de tundido (3) 23
F. Mecanismo de la alimentación (2) 10	P. Accesorio de tundido (4) 24
F. Mecanismo de la alimentación (3) 11	Z. Accesorios (1) 25
G. Mecanismo de la alimentación superior (1) 12	Z. Accesorios (2) 26
G. Mecanismo de la alimentación superior (2) 13	LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS 27
H. Mecanismo del cuchilla 14	INDICE 33

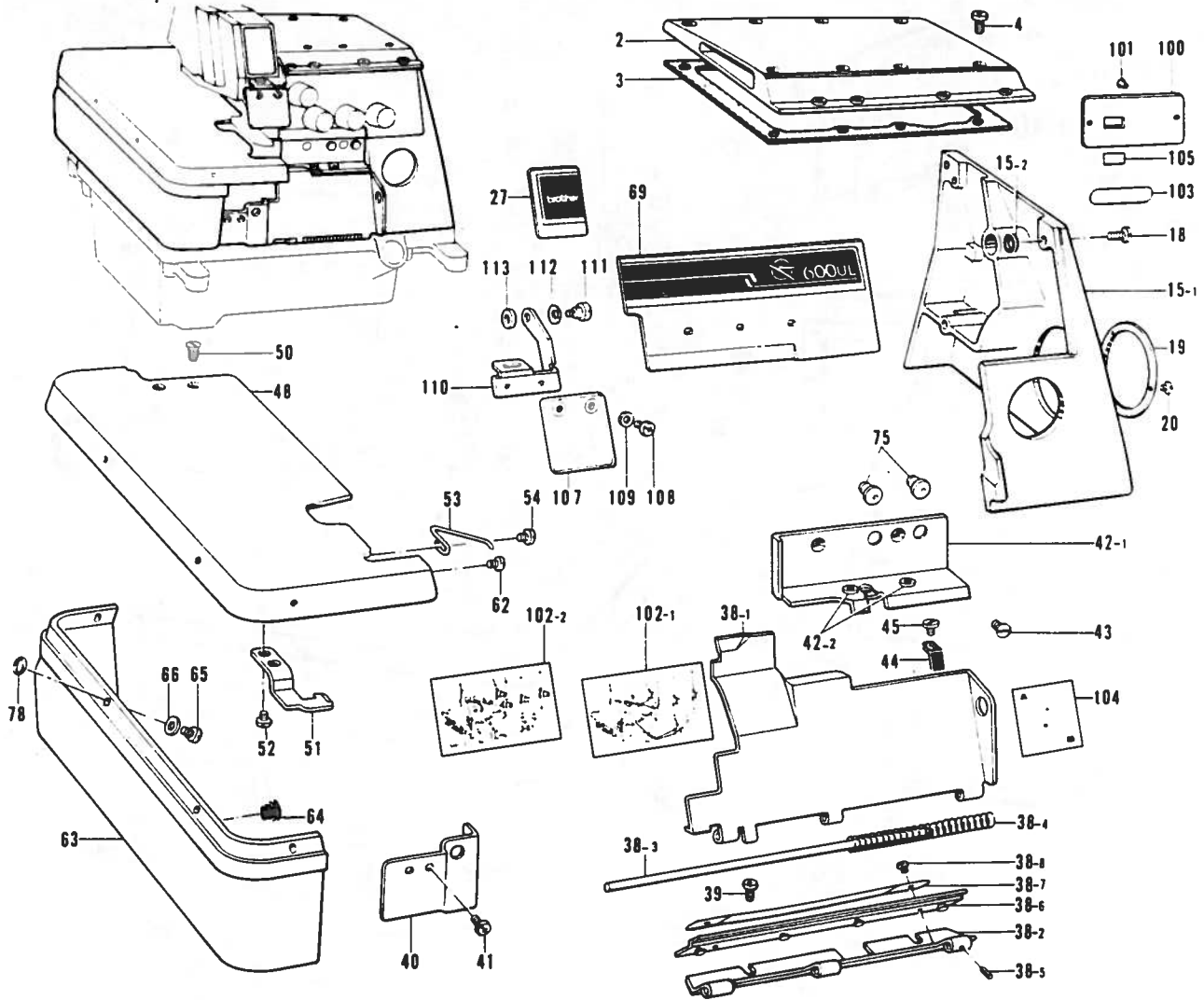
A. フレーム関係 (1) Machine body (1) / Maschinengehäuse (1) / Corps de la machine (1) / Cuerpo de la máquina (1)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No
1	フレーム Machine Body	1	
5	ソクメンカバー Cover for Needle Driving Mechanism	1	S00092-001
6	パッキン Packing	1	S00007-000
7	ナヘコ 437-40×7 Screw 437-40 × 7	6	062680-712
8	タンネン 9.52 Stud Screw 9.52	1	S00008-001
9	Oリング 'O' ring	1	109203-001
12	オクリキコウカバー B Cover for Feed Mechanism	1	S00093-001
13	パッキン Packing	1	S00094-000
14	ナヘコ 437-40×8 Screw 437-40 × 8	7	062680-812
16	オウシシコム Rubber	1	S00010-000
28	オクリダイカカバー Cover for Feed Mechanism	1	S05245-000
29	メクラセン Oil Cap	1	108520-001
30	パッキン Packing	1	S05188-000
32	ナヘコ 437-40×7 Screw 437-40 × 7	4	062680-712
34	メクラセン Oil Cap	2	143766-001
35	ウチカカバー Inside Cover	1	154819-000
36	パッキン Packing	1	154820-000
37	ナヘコ 357-40×8 Screw 357-40 × 8	5	062670-812
46	クロスプレートシート Washer	1	141183-000
47	セットカラークミ Set Collar with Screw	1	181969-003
47-1	セットカラー Set Collar	1	
47-2	トメネシ 6.35 Screw 6.35	2	101706-001
49	クロスプレートササエシク Cloth Plate Supporter Shaft	1	S00017-001
55	クロスプレートトメテコ Cloth Plate Lever	1	154833-001
56	トメテコモトシバネ Spring	1	146452-001
57	ダンネシ 3.57 Stud Screw 3.57	1	146453-001
58	トメテコストッパ Cloth Plate Lever Stopper	1	146454-001

参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No
59	ナヘコ 357-40×6 Screw 357-40 × 6	1	062670-612
60	ナヘコ 357-40×14 Screw 357-40 × 14	1	062671-412
61	ナット 2.5×3.57 Nut 3.57	1	021670-202
67	ホルト 4.37 Bolt 4.37	2	154835-001
68	ナット 2.5×4.37 Nut 4.37	2	021680-202
70	ウワオクリカバー Upper Feed Cover	1	S05185-001
71	パッキン Packing	1	S00333-000
72	ナヘコ 357-40×20 Screw 357-40 × 20	2	062672-012
73	クロスプレートヌノンナイ S Cloth Guide (S)	1	S00108-001
74	サラネシ 3.57 Screw 3.57	2	108960-002
77	フェルト Felt	1	S00146-000
79	コムセン Oil Cap	1	142274-001
80	メクラセン Oil Cap	1	146315-000
81	メクラセン Oil Cap	1	140066-001
82	メクラセン Oil Cap	1	140361-001
84	メクラセン Oil Cap	1	146315-000
85	ホンクインチュウ Machine Body Leg	4	148085-001
86	アフラウケ Oil Reservoir	1	S00019-100
87	パッキン Packing	1	S00021-000
88	ホルト 6.35×16 Bolt 6.35 × 16	4	017771-612
89	サカネ Washer	4	159476-000
90	オウシシコムトリソケピン Set Pin for Cushion	4	140077-001
91	ソウフアンナイイク Wind Guide Plate	1	S00022-001
92	ナヘコ 437-40×6 Screw 437-40 × 6	2	062680-612
94	アナトメネシ 6.35クホミ Screw 6.35 × 6	2	014780-622
114	シメネシ 4.37×10 Screw 4.37 × 10	2	S01299-001
115	ナヘコ 357-40×10 Screw 357-40 × 10	1	062671-012

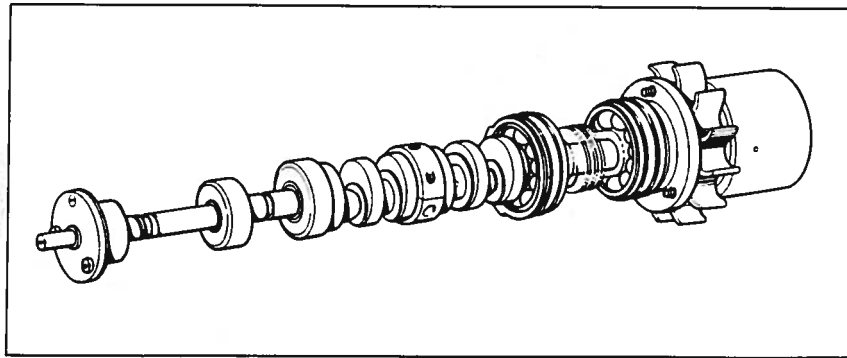
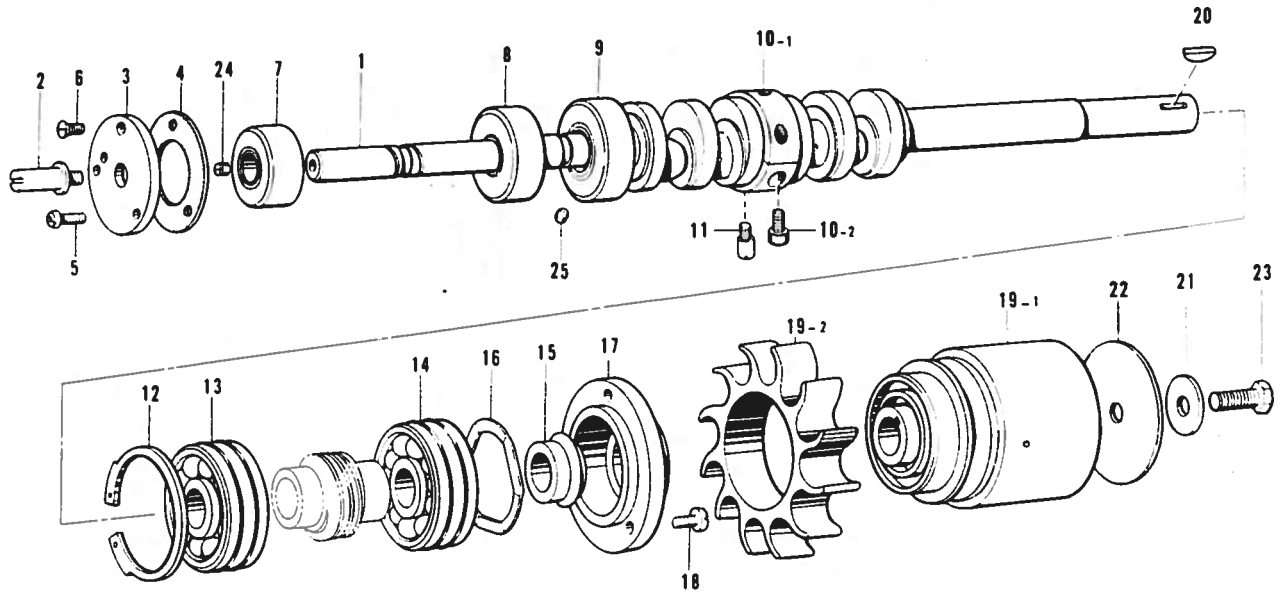
A. フレーム関係 (2) Machine body (2) / Maschinengehäuse (2) / Corps de la machine (2) / Cuerpo de la máquina (2)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
2	ウワカバー組み	1	S00002-001
3	パッキン	1	S00004-000
4	ナヘコ 437-40×12	8	062681-212
15	ヘルトカバー組み	1	S00284-001
15-1	ヘルトカバー	1	
15-2	ショウオンシート	4	155520-000
18	ナヘコ 437-40×10	4	062681-012
19	ヌイメピッチメモリヤG	1	S05234-001
20	シメネジ 2.38	3	105288-001
27	カザリヤ S	1	S00098-001
38	マエカバー組み	1	154861-001
38-1	マエカバー	1	
38-2	マエカバーヒンジ	1	154854-001
38-3	マエカバーヒンジジク	1	154855-000
38-4	マエカバーバネ	1	146442-001
38-5	スプリングピン 1.4×6	1	047140-642
38-6	ヒンジカバー	1	154856-000
38-7	ヒンジカバーオサエヤ	1	152194-001
38-8	ナヘコ 357-40×4	2	062670-412
39	バインド 437-40×5	2	060680-512
40	マエカバーアンテナヤ	1	154822-001
41	ナヘコ 357-40×6	2	062670-612
42	マエカバーササエミ	1	154825-001
42-1	マエカバーササエ	1	
42-2	スレッドブッシュ	2	146924-000
43	サラネジ 4.37	2	117160-001
44	マエカバートメヤバネ	1	154829-001
45	マルヒラネジ 3.57×4.5	1	123185-001

参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
48	クロスプレート	1	S00101-001
50	サラネジ 4.37	2	131330-001
51	クロスプレートトメヤ	1	154832-001
52	ハインド 357-40×5	2	060670-512
53	クロスプレートモトシハネ	1	146450-001
54	ハインド 357-40×5	1	060670-512
62	ナヘコ 357-40×5	1	062670-516
63	クロスプレートシク	1	S00103-101
64	メクラセン	2	104450-101
65	ナヘコ 357-40×7	4	062670-712
66	サカネ	4	105161-003
69	カザリヤ L	1	S00104-001
75	オイルニカシクチ	2	143196-001
78	パッキン	4	118770-001
100	ケイシキヤ	1	
101	トメピン	2	
102-1	イトオシセツメイヤ	1	154850-101
102-2	イトオンセツメイヤ	1	154851-101
103	P. ナンハラヘル	1	
104	ルーバインドチヨウセツラヘル	1	155340-001
105	ショウラヘル	1	
107	アイカート	1	S00075-000
108	ナヘコ 318-40×5	2	062660-512
109	ヒラサカネショウ 3	2	025030-132
110	アイカートササエヤ	1	S00076-001
111	ダンネシ 4.37	1	146597-101
112	バネサカネ	1	146598-001
113	スペーサ	1	S00077-000

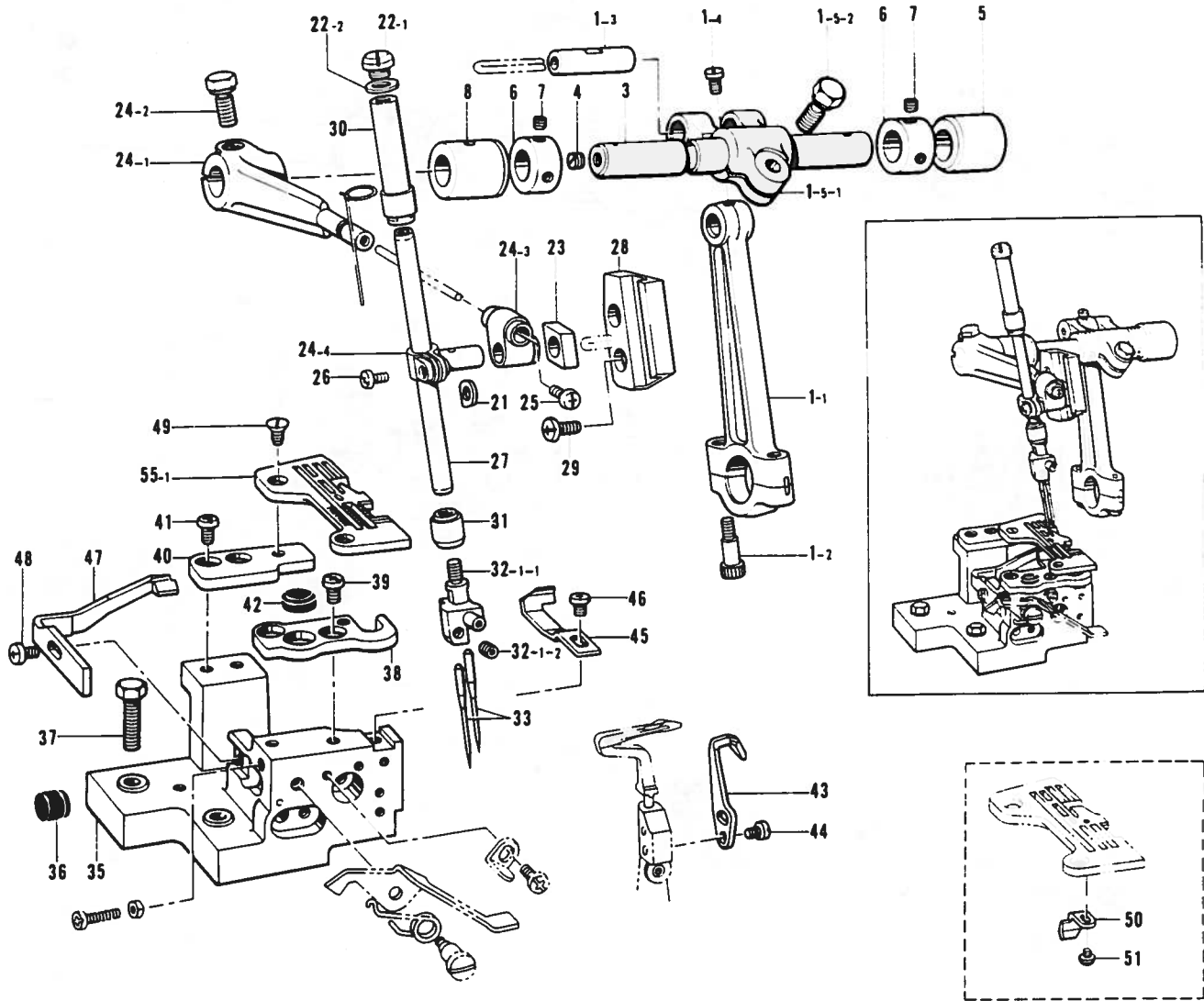
B. 駆動軸関係 Crank bar mechanism / Kurbelwelle / Mécanisme du vilebrequin / Mecanismo del cigüeñal



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No
1	クドウシク	1		14	タマシクウケ 6302Z	1	154878-001
2	ニシュウカンテンピンシク	1	154866-001	15	オイルネリ	1	154879-000
3	ヘアリンクフタ	1	154867-001	16	ナミバネ	1	154880-001
4	パッキン	1	154869-000	17	ヘアリンクオサエ	1	154881-000
5	ナヘコ357-40×8	2	062670-812	18	ナヘコ437-40×10	3	062681-012
6	サラネシ 3.57	1	102538-002	19	プーリクミ	1	S00034-001
7	タマシクウケ 6001Z	1	S00285-000	19-1	プーリ	1	
8	クドウシクメタル Lクミ	1	S00287-000	19-2	ファン	1	
9	クドウシクメタル Mクミ	1	S00290-000	20	キー	1	154885-001
10	クドウシクメタル Fクミ	1	S00297-001	21	サカナ	1	154886-001
10-1	クドウシクメタル	1		22	プーリカバー	1	154887-001
10-2	アナホルト 4.37×14	2	148425-001	23	ホルト 6.35×14	1	017771-412
11	シメネシ 4.37	1	154875-001	24	トメネシ 4.76クネミ	1	013710-512
12	トメワアナヨウ	1	154876-001	25	アナトメネシ 3.57クネミ	1	148294-001
13	タマシクウケ 630Z	1	154877-001				

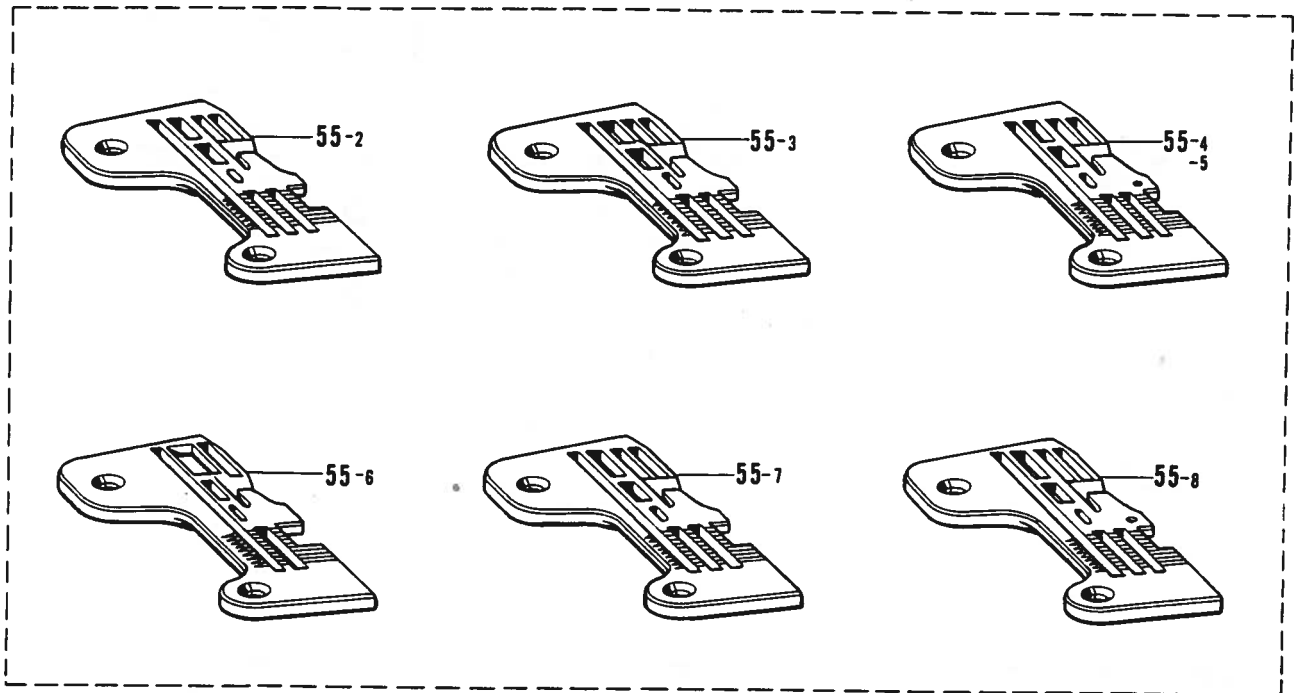
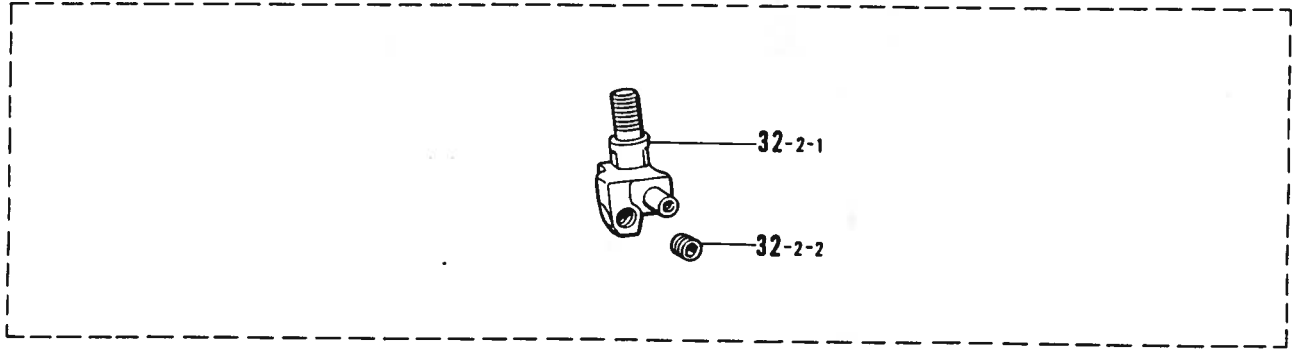
- ※ クドウシククミ (B-1, C-1, H-1, J-1, K-1) は、仕様別部品一覧表 (27ページ) でお調べ下さい。
- ※ For the Crank Shaft Assembly (B-1, C-1, H-1, J-1, K-1), refer to the different Parts list (page 27)
- ※ Für die Kurbelwelle (B-1, C-1, H-1, J-1, K-1) wird auf die Zubehorlist auf Seite 27 verwiesen.
- ※ Sur le montage du vilebrequin (B-1, C-1, H-1, J-1, K-1), voyez la liste des pieces accessoires (page 27)
- ※ Para el conjunto del cigüeñal (B-1, C-1, H-1, J-1, K-1) consultar la lista de piezas accesorias (pagina 27)

C. 針棒関係 (1) Needle bar mechanism (1) / Nadelstangenvorrichtung (1) / Mécanisme de la barre à
aigille (1) / Mecanismo del barra de aguja (1)



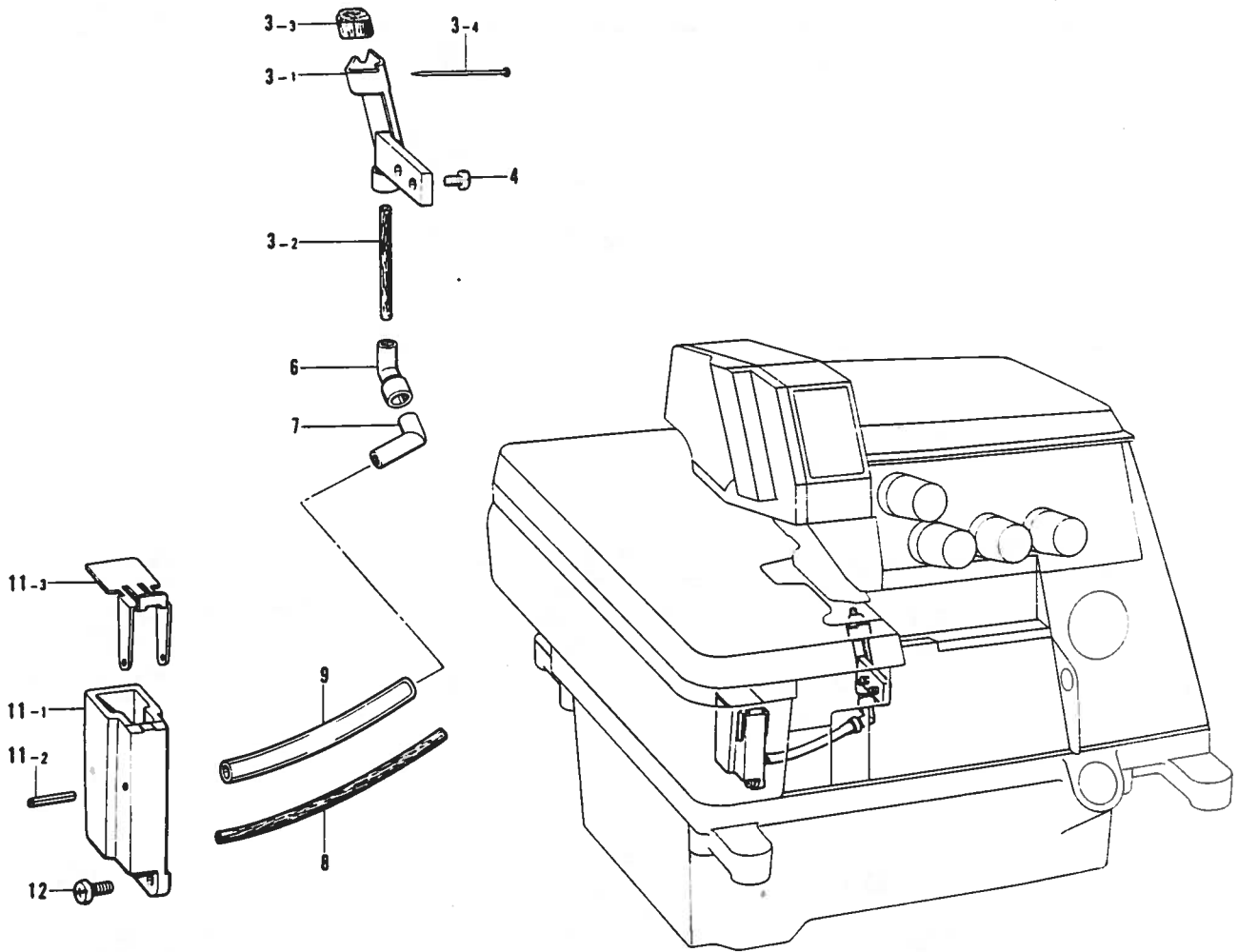
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ハリボウクランクロッドアセンブリ	1	S00037-001	28	ハリボウアンナイ	1	S00047-101
1-1	ハリボウクランクロッド	1		29	ナヘコ 437-40×7	2	062680-712
1-2	アナボルト 4.37×14	2	148425-001	30	ハリボウメタル U	1	S01417-001
1-3	クランクロッドピン	1		31	ハリボウメタル D	1	S00389-000
1-4	マルヒラトメネジ 4.37	1	100366-001	32-1	ハリトメ 3mm	1	154916-001
1-5	ハリボウクランクシャフトアセンブリ	1	S00038-001	32-1-1	ハリトメ 3	1	
1-5-1	ハリボウクランクシャフト	1		32-1-2	アナトメネジ 3.18クホミ	2	146427-001
1-5-2	ボルト 6.35×16	1	149170-001	33	ミンソハリ DC×27	2	151474-
3	ハリボウクランクシャフト	1	S00121-001	35	ハリイタササエタイ	1	154922-001
4	トメネジ 5.95	1	100260-001	36	シメネジ	1	154923-001
5	ハリボウクランクメタル R	1	S00041-000	37	ボルト 6.35×25	2	017782-512
6	セットカラー	2	140092-001	38	ハリイタササエタイ F	1	146494-001
7	アナトメネジ 4.37クホミ	4	014680-422	39	ハイト 437-40×5	2	060680-512
8	ハリボウクランクメタル L	1	S00042-000	40	ハリイタササエタイ B	1	146495-001
21	スペーサ	1	154901-001	41	ハイト 437-40×5	2	060680-512
22	シメネジクミ	1	S01652-001	42	クロスプレートクッション	1	111486-001
22-1	シメネジ 8.73	1	S00049-001	43	イトウハリウケ B	1	158433-001
22-2	パッキング	1	S01654-000	44	ナヘコ 357-40×8	1	062670-812
23	ハリボウアンナイカクコマ	1	S00043-001	45	ニューウカンハリウケ F	1	146496-201
24	ハリボウダキクミ	1	S00122-001	46	ナヘコ 357-40×6	1	062670-612
24-1	ハリウケ	1		47	ニューウカンハリウケ B	1	146497-101
24-2	ボルト 6.35×16	1	149170-001	48	ナヘコ 437-40×7	1	062680-712
24-3	ハリボウツギテ	1		49	サラネ 4.37	2	100032-003
24-4	ハリボウダキ	1		50	ハリウケ F	1	159757-001
25	ナヘコ 318-40×4	1	062660-412	51	シメネジ 2.38	1	100105-005
26	ナヘコ 357-40×8	1	062670-812	55-1	ハリイタ(シヌイ) 3-4	1	146502-001
27	ハリボウ	1	S00046-001				

C. 針棒関係 (2) Needle bar mechanism (2) / Nadelstangenvorrichtung (2) / Mécanisme de la bare à
 aiguille (2) / Mecanismo del barra de aguja (2)



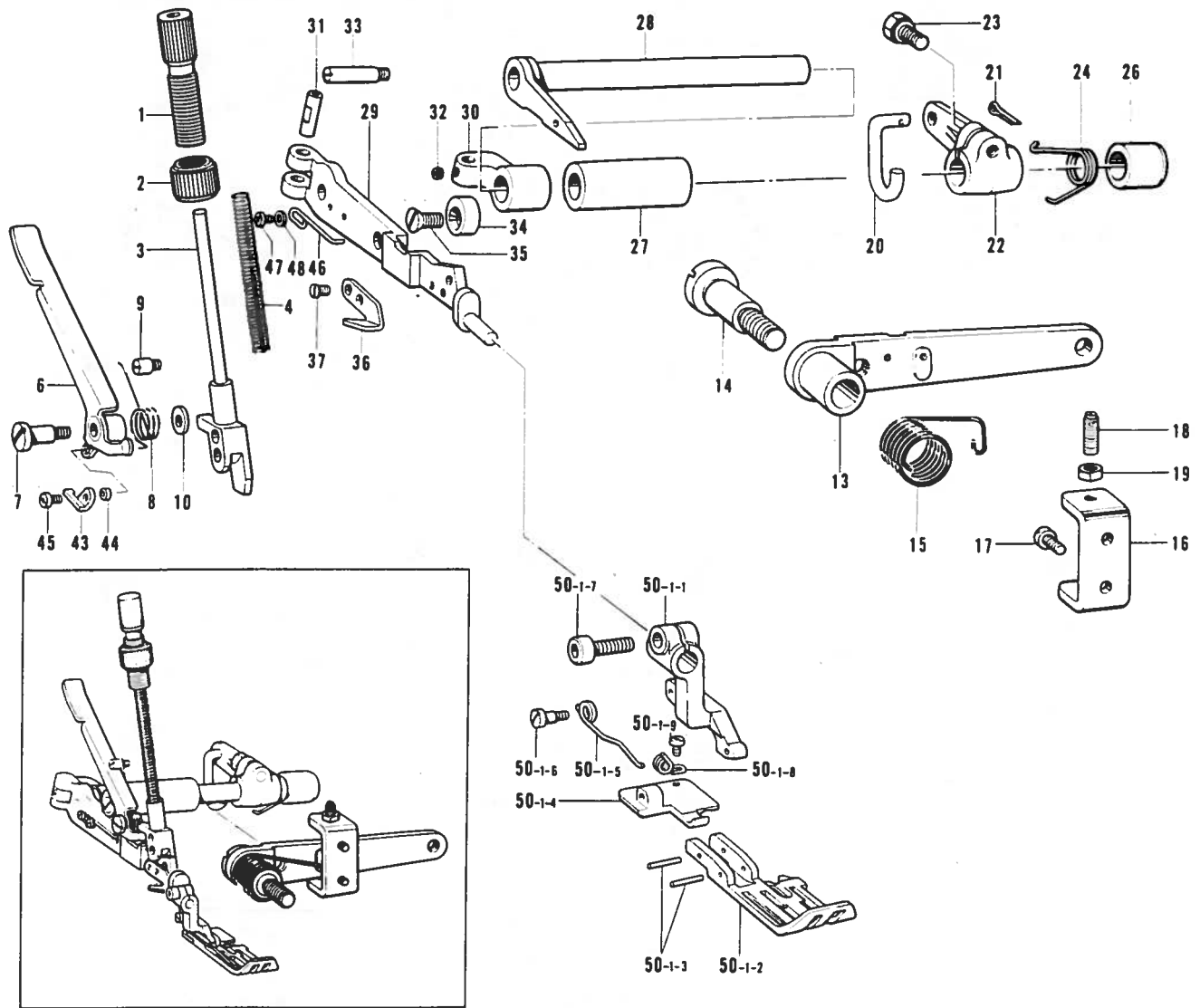
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
32-2	ハリトメ5クミ Needle Clamp Assembly (5mm)	1	154918-001	55-4	ハリイタ(テニム5-5Xメス2L) Needle Plate (Heavy)	1	159769-001
32-2-1	ハリトメ5 Needle Clamp 5	1		55-5	ハリイタ(テニム5-6) Needle Plate (Heavy)	1	159770-001
32-2-2	アナトメネン3.18クボミ Screw 3.18	2	146427-001	55-6	ハリイタ(シヌイ3-5) Needle Plate(Plain Stitching)	1	S00246-001
55-2	ハリイタ(シヌイ5-5) Needle Plate (Plain Stitching)	1	146504-001	55-7	ハリイタ(シヌイ5-5) Needle Plate(Plain Striching)	1	S00247-001
55-3	ハリイタ(シャ-リンク パイピング3-5・3レツ) Needle Plate (Shirring-Piping)	1	S01054-001	55-8	ハリイタ(テニム5-6) Needle Plate (Heavy)	1	S00299-001

D. 針冷却装置 Needle cooler / Nadelkühlungsvorrichtung / Mécanisme du refroidisseur d'aiguille / Mecanismo del enfriador de aguja



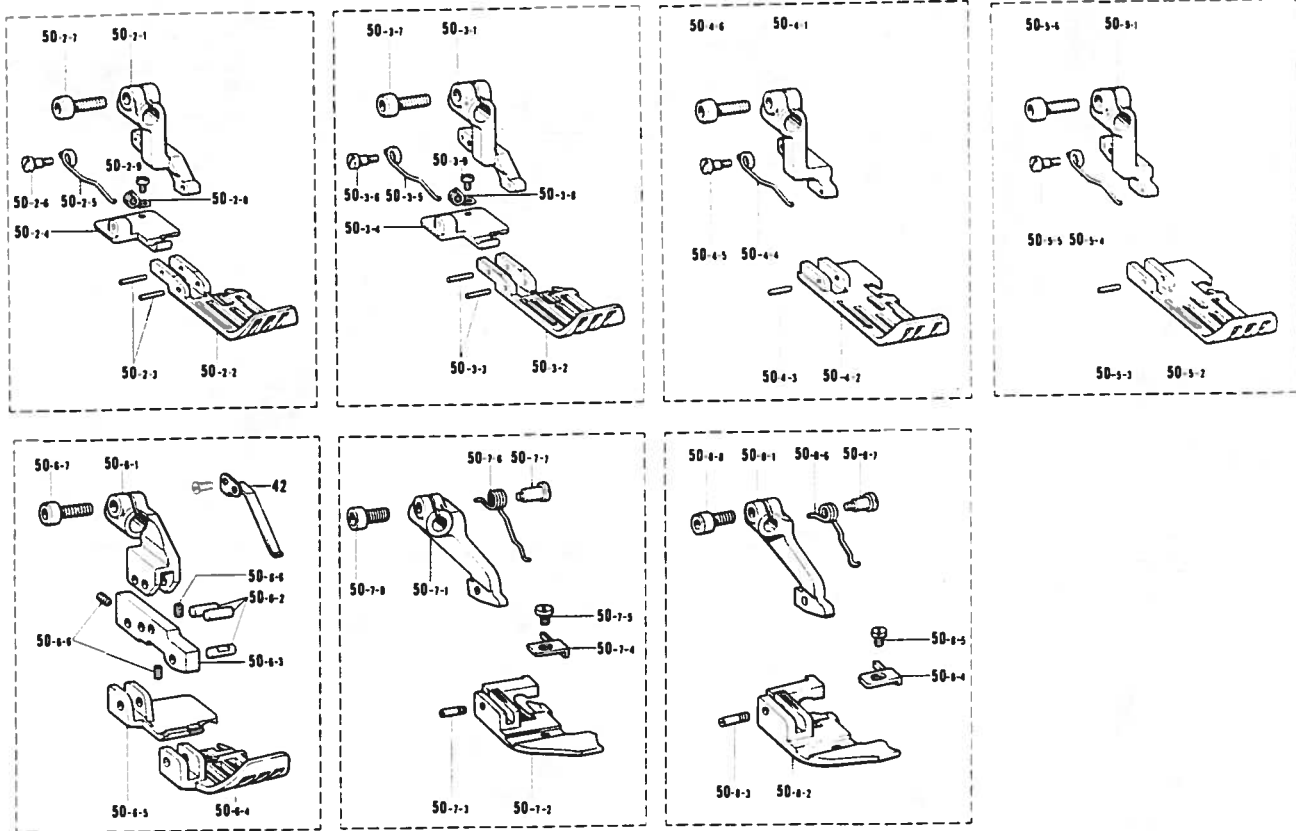
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
3	フェルトササエ	1	154935-001	8	フェルト	1	154941-000
3-1	フェルトササエ	1	154936-000	9	ビニルチューブ	1	155283-000
3-2	フェルト	1	154932-000	11	ハリレキヤクタンク	1	154943-001
3-3	フェルト S	1	151475-000	11-1	ハリレキヤクタンク	1	154944-000
3-4	ムシピン	1	S02874-001	11-2	スプリングピン AW2	1	047201-640
4	シメネジ 3.57	2	100257-010	11-3	ハリレキヤクタンクフタ	1	154945-001
6	パイプジョイント A	1	154939-000	12	ナヘコ 3.57-40×10	2	062671-012
7	パイプジョイント B	1	154940-000				

E. 押工関係 (1) Presser foot mechanism (1) / Stoffdrückerfuß (1) / Mécanisme du pied peseur (1) / Mecanismo del prensa telas (1)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	オサエチョウセンネジ	1	S00050-001	30	オサエウテササエ	1	154961-001
2	チョウセンネジツマミナット	1	S00051-001	31	オサエウテピン	1	154962-001
3	オサエオウ	1	S00052-001	32	アダメネジ 4.37	1	153675-001
4	オサエハネ	1	S05900-001	33	シメネジ 4.37	1	S00128-001
6	オサエテアケ	1	S01082-001	34	オサエウテストッパ	1	144088-001
7	タンネシ 4.76	1	141598-001	35	サラネジ 4.76	1	107231-002
8	オサエテアケネシリバネ	1	S00054-001	36	カラヌイメス	1	148259-001
9	バネカケ	1	S00055-001	37	サラネジ 3.18	2	141542-001
10	ザカネ	1	146354-001	43	オサエアケイタ	1	S01083-001
13	オサエアンアケレハ	1	S01074-001	44	カラー	1	S01084-001
14	ダンネシ 7.94	1	148372-001	45	ナヘコ 318-40x4	1	062660-412
15	オサエアンアケレハハネ	1	143325-001	46	オサエウテモトシハネ	1	S01086-001
16	レハチョウセンイタ	1	S00126-001	47	ナヘコ 318-40x4	2	062660-412
17	ナヘコ 437-40x7	2	062680-712	48	ヒラサカネシヨウ 3.18	2	025660-132
18	トメネジ 4.76	2	153483-001	50-1	オサエウテミ(シヨイ3mm-B-694)	1	S05202-001
19	ナット 4.76	2	110161-006	50-1-1	オサエウテ	1	
20	オサエアゲリンク	1	S00276-001	50-1-2	オサエ	1	
21	ワリピン	1	110793-001	50-1-3	オサエピン	2	142243-000
22	オサエアンアケ Mレハ	1	S00275-001	50-1-4	オサエ B	1	S05205-001
23	ホルト 6.35x16	1	149170-001	50-1-5	オサエネシリハネ	1	S05197-001
24	オサエアケ Mレハハネ	1	154957-001	50-1-6	タンネシ	1	142247-001
26	オサエウテシフト R	1	140262-000	50-1-7	アダホルト 3.57x8	1	154965-001
27	オサエウテシフト L	1	S00127-000	50-1-8	オサエ B オンバネ	1	146870-001
28	オサエウテシフト	1	S01080-001	50-1-9	シメネジ 2.38	1	122771-002
29	シュオサエウテ	1	S01081-101				

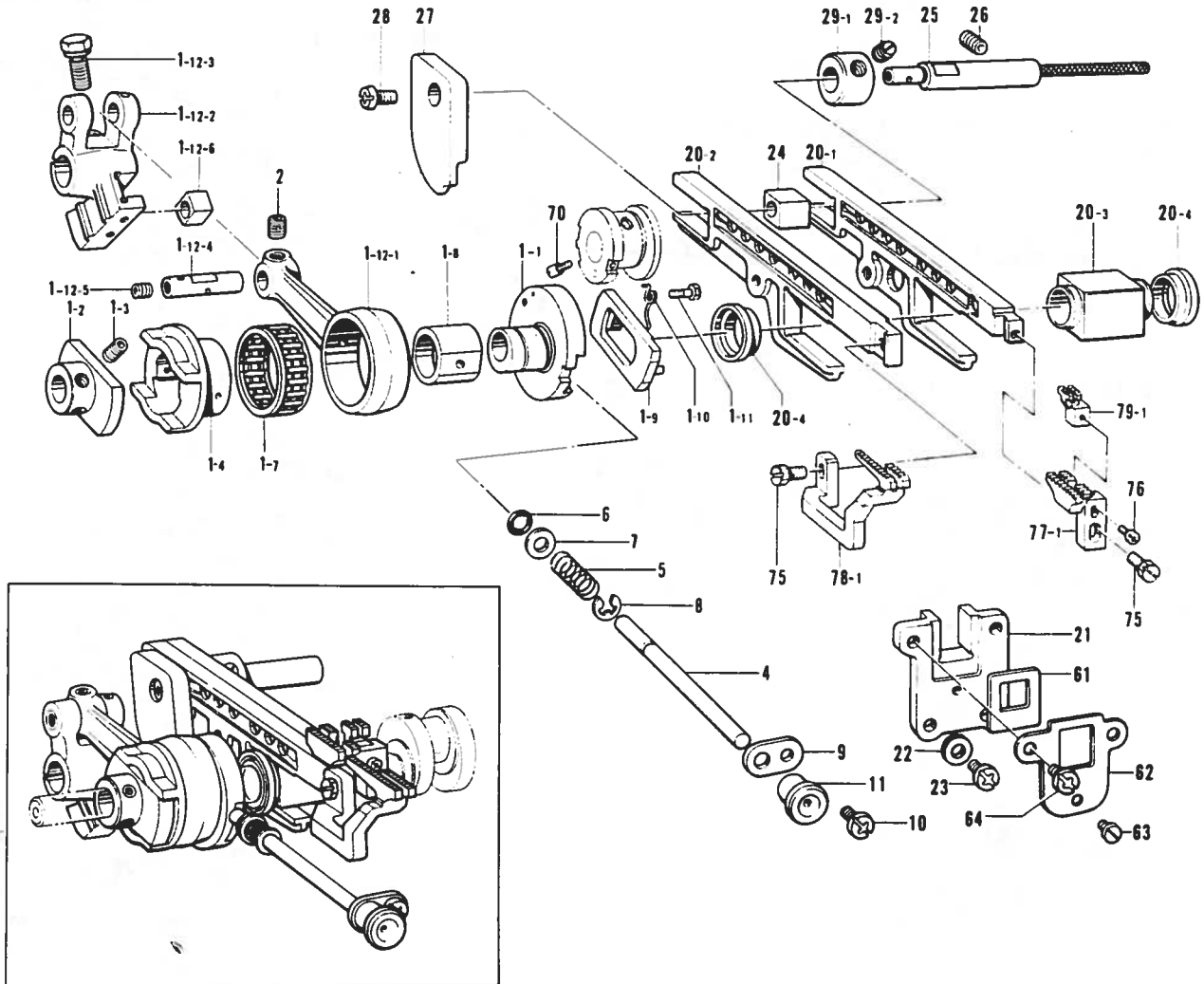
E. 押工関係(2) Presser foot mechanism (2) / Stoffdruckerfuß (2) / Mécanisme du pied presseur (2) / Mecanismo del prensa telas (2)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
42	テニムオサエイタハネ	1	S00342-001
50-2	オサエクミ(シヌイ3mm・B-694)	1	S05207-001
50-2-1	フクオサエウテ	1	
50-2-2	オサエ	1	
50-2-3	オサエピン	2	142243-000
50-2-4	オサエ B	1	S05209-001
50-2-5	オサエネシリハネ	1	S05197-001
50-2-6	タンネジ	1	142247-001
50-2-7	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-2-8	オサエ B オシハネ	1	146870-001
50-2-9	シメネジ 2.38	1	122771-002
50-3	オサエクミ(シヌイ5mm・B-694)	1	S05211-001
50-3-1	フクオサエウテ	1	
50-3-2	オサエ	1	
50-3-3	オサエピン	2	142243-000
50-3-4	オサエ B	1	S05214-001
50-3-5	オサエネシリハネ	1	S05197-001
50-3-6	タンネジ	1	142247-001
50-3-7	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-3-8	オサエ B オシハネ	1	146870-001
50-3-9	シメネジ 2.38	1	122771-002
50-4	オサエクミ(バイピング3mm・B-694)	1	S05216-001
50-4-1	フクオサエウテ	1	
50-4-2	オサエ	1	
50-4-3	オサエピン	1	142243-000
50-4-4	オサエネシリハネ	1	S05197-001
50-4-5	タンネジ	1	142247-001
50-4-6	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-5	オサエクミ(バイピング5mm・B-694)	1	S05219-001
50-5-1	フクオサエウテ	1	
50-5-2	オサエ	1	

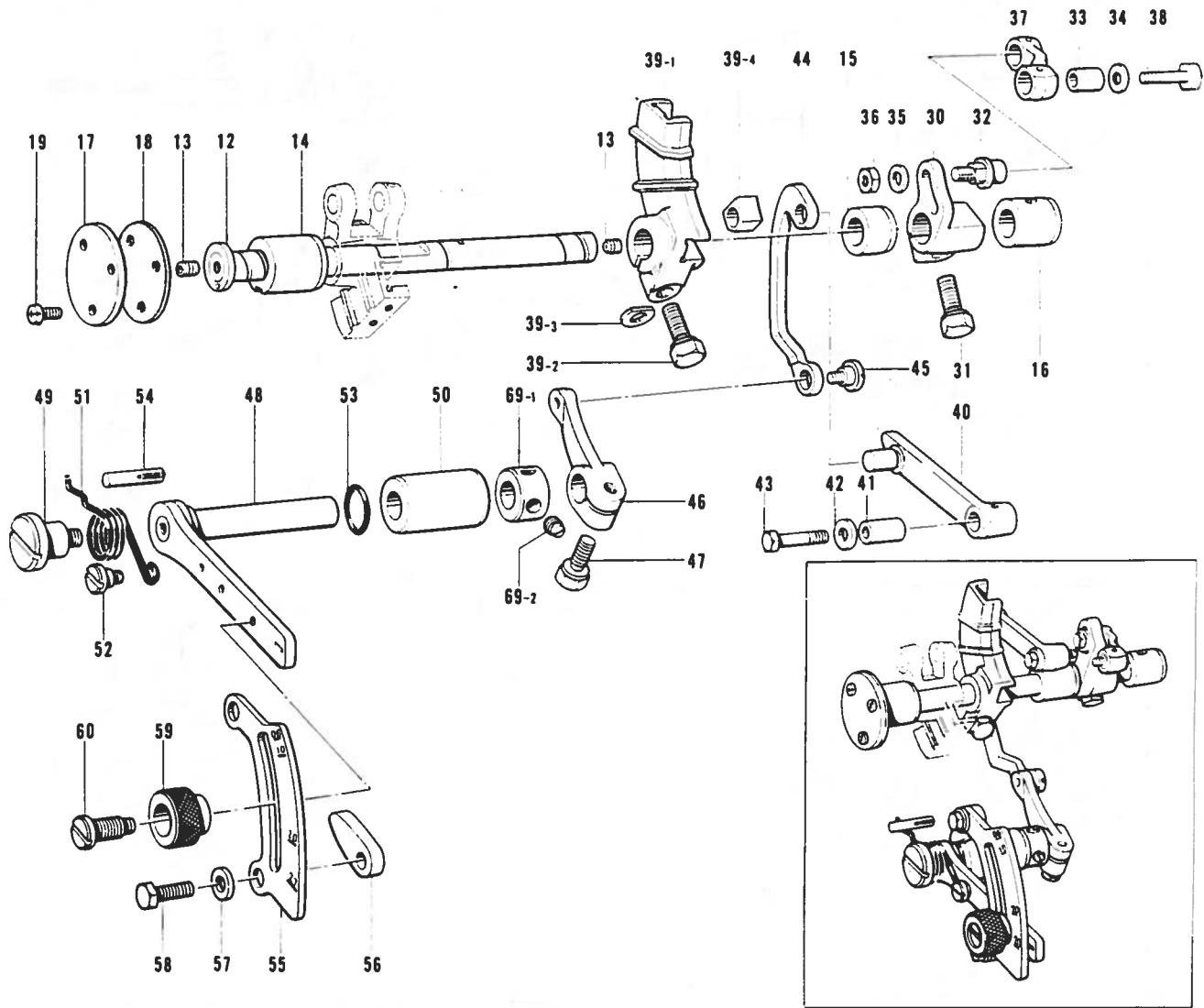
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
50-5-3	オサエピン	1	142243-000
50-5-4	オサエネシリハネ	1	S05197-001
50-5-5	タンネジ	1	142247-001
50-5-6	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-6	オサエクミ(テニム5mm・B-694)	1	S00338-101
50-6-1	フクオサエウテ	1	
50-6-2	オサエピンシフト	3	S01375-001
50-6-3	オサエ FB ササエ	1	S01373-001
50-6-4	オサエ F シタ	1	
50-6-5	オサエ B	1	S01380-001
50-6-6	トメネジ 2.38 フホミ	3	S01374-001
50-6-7	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-7	オサエクミ(シヌイ3mm・B-693)	1	S00248-001
50-7-1	フクオサエウテ	1	
50-7-2	オサエ F シタ	1	
50-7-3	オサエ F シタ ササエネジ	1	146865-001
50-7-4	オサエ F	1	145147-001
50-7-5	シメネジ 2.38	1	105288-001
50-7-6	オサエ F シタ ネシリハネ	1	S00251-001
50-7-7	タンネジ 3.18	1	155103-001
50-7-8	アナホルト 3.57×8	1	154965-001
50-8	オサエクミ(シヌイ5mm・B-693)	1	S00252-001
50-8-1	フクオサエウテ	1	
50-8-2	オサエ F シタ	1	
50-8-3	オサエ F シタ ササエネジ	1	146865-001
50-8-4	オサエ F	1	145147-001
50-8-5	シメネジ 2.38	1	105288-001
50-8-6	オサエ F シタ ネシリハネ	1	S00251-001
50-8-7	タンネジ 3.18	1	155103-001
50-8-8	アナホルト 3.57×8	1	154965-001

F. 送り関係 (1) Feed mechanism (1) / Transportvorrichtung (1) / Mécanisme de l'entraînement (1) / Mecanismo de la alimentación (1)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ヘンシンリンクミ	1	S05164-001	20	オクリダイカクコマミ	1	S00373-001
1-1	チョウセツヘンシンリン	1		20-1	シュオクリタイ	1	
1-2	ヘンシンリンクダキ	1		20-2	サドウオクリタイ	1	
1-3	アナトメネシ 4.37クホミ	2	014680-422	20-3	ショウゲオクリカクコマ	1	S00371-000
1-4	ヘンシンリン	1		20-4	カクコマオイルキリ	2	S00372-000
1-7	ニードルシクウケ 28	1		21	オクリダイアンタイ	1	155151-000
1-8	チョウセツヘンシンリンクマ	1		22	ザカネ	2	100645-003
1-9	ラチエットストップ	1		23	ナヘコ 437-40×10	2	062681-012
1-10	ラチエットメネジリバネ	1	155132-001	24	オクリダイカクコマ	1	146547-000
1-11	ダンネシ 2.38	1	155133-001	25	オクリダイカクコマシク	1	155152-001
1-12	オクリロッドカクコマミ	1	S05165-001	26	アナトメネシ 6.35クホミ	1	014780-622
1-12-1	オクリロッド	1		27	サドウオクリリンクガイド	1	S05238-001
1-12-2	オクリワテ	1		28	ナヘコ 437-40×7	1	062680-712
1-12-3	ボルト 6.35×16	1	149170-001	29	セットカラークミ	1	156809-001
1-12-4	オクリロッドピン	1		29-1	セットカラー	1	
1-12-5	アナトメネシ 6.35クホミ	1	014770-622	29-2	アナトメネシ 6.35クホミ	2	014770-622
1-12-6	カクコマ	1		61	ホウジンイタ	1	155177-000
2	アナトメネシ 4.37クホミ	1	014680-422	62	ホウジンイタササエ	1	155178-001
4	オクリチョウセツホタンシク	1	155138-001	63	シメネシ 3.57×3.5	1	S01297-001
5	ホタンシクバネ	1	155139-001	64	ナヘコ 437-40×10	2	062681-012
6	パッキン	1	118770-001	70	シメネシ 2.38	2	155560-001
7	ザガネ	1	113431-002	75	ホルト 4.37	2	117516-001
8	トメワ E4	1	048040-342	76	ナヘコ 238-56×8	1	062630-812
9	オクリホタンシクササエ	1	146536-001	77-1	シュオクリバ(ソイ2レフ-23)	1	146567-001
10	ナヘコ 357-40×6	1	062670-612	78-1	サドウオクリバ(ソイ2レフ-23)	1	S00295-001
11	キャップ	1	155348-000	79-1	ホジョオクリバ A	1	146577-001

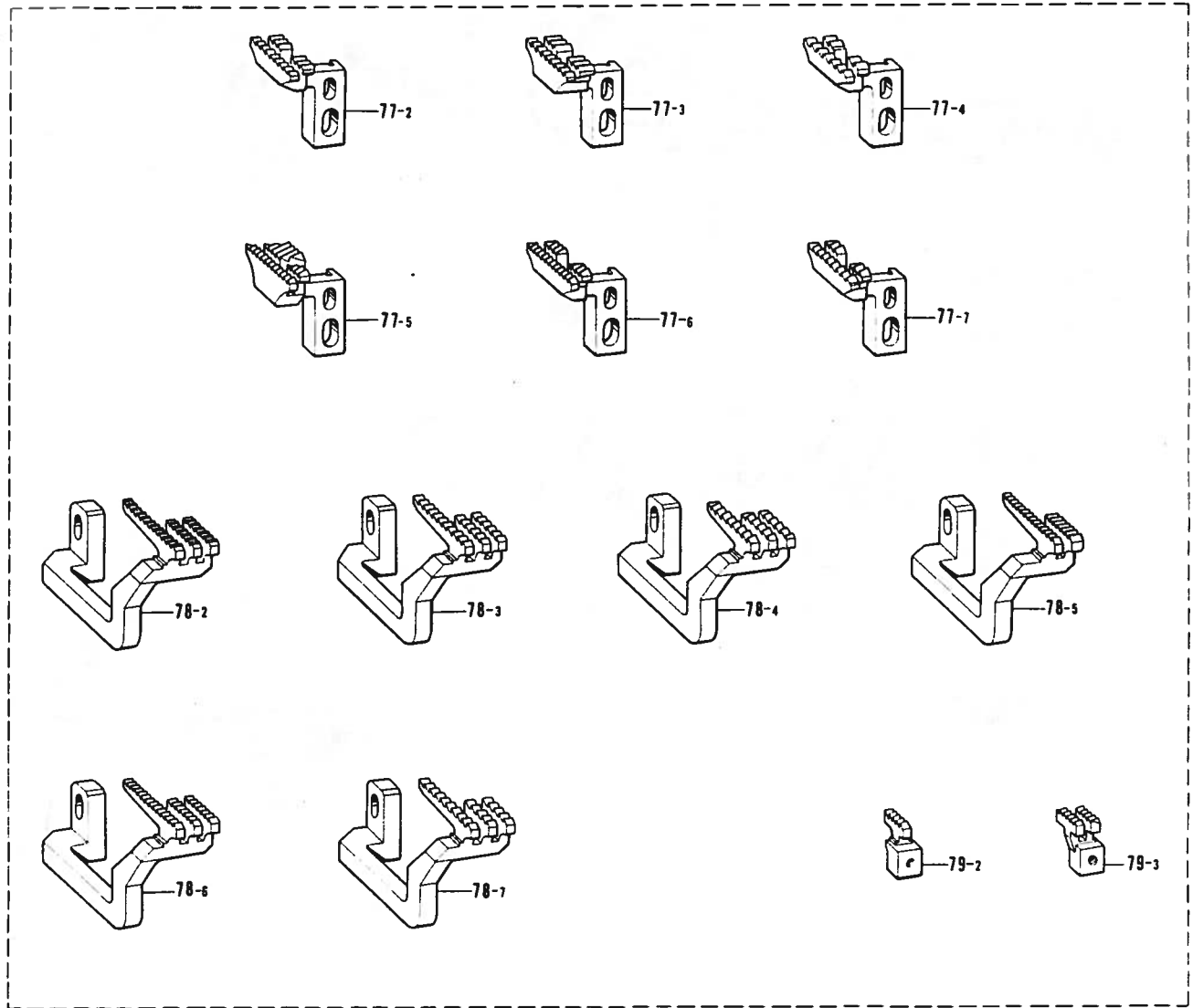
F. 送り関係 (2) Feed mechanism (2) / Transportvorrichtung (2) / Mécanisme de l'entraînement (2) / Mecanismo de la alimentación (2)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
12	オクリシク	1	S05228-001
13	アナトメネシ 6.35クホミ	2	014770-622
14	オクリシクメタル L	1	155141-000
15	オクリシクメタル M	1	S00141-000
16	オクリシクメタル R	1	155143-000
17	オクリシクメタル Lフタ	1	155144-001
18	パッキン	1	155145-000
19	ナベコ 357-40×8	3	062670-812
30	シュオクリワテ	1	S05233-001
31	ホルト 6.35×16	1	149170-001
32	シュオクリシク	1	S00143-101
33	シュオクリリンクフッシュ	1	155156-001
34	ザカネ	1	155157-001
35	ザカネ	1	113431-002
36	ナット 4.76	1	148838-001
37	シュオクリリンク	1	S00144-101
38	シュオクリリンク S	1	140210-001
39	サドウオクリワテコマミ	1	S05229-001
39-1	サドウオクリワテ	1	---
39-2	ホルト 6.35×16	1	149170-001
39-3	スペーサ	1	155162-001
39-4	サドウオクリカクコマ	1	---
40	サドウオクリリンク	1	S05232-001

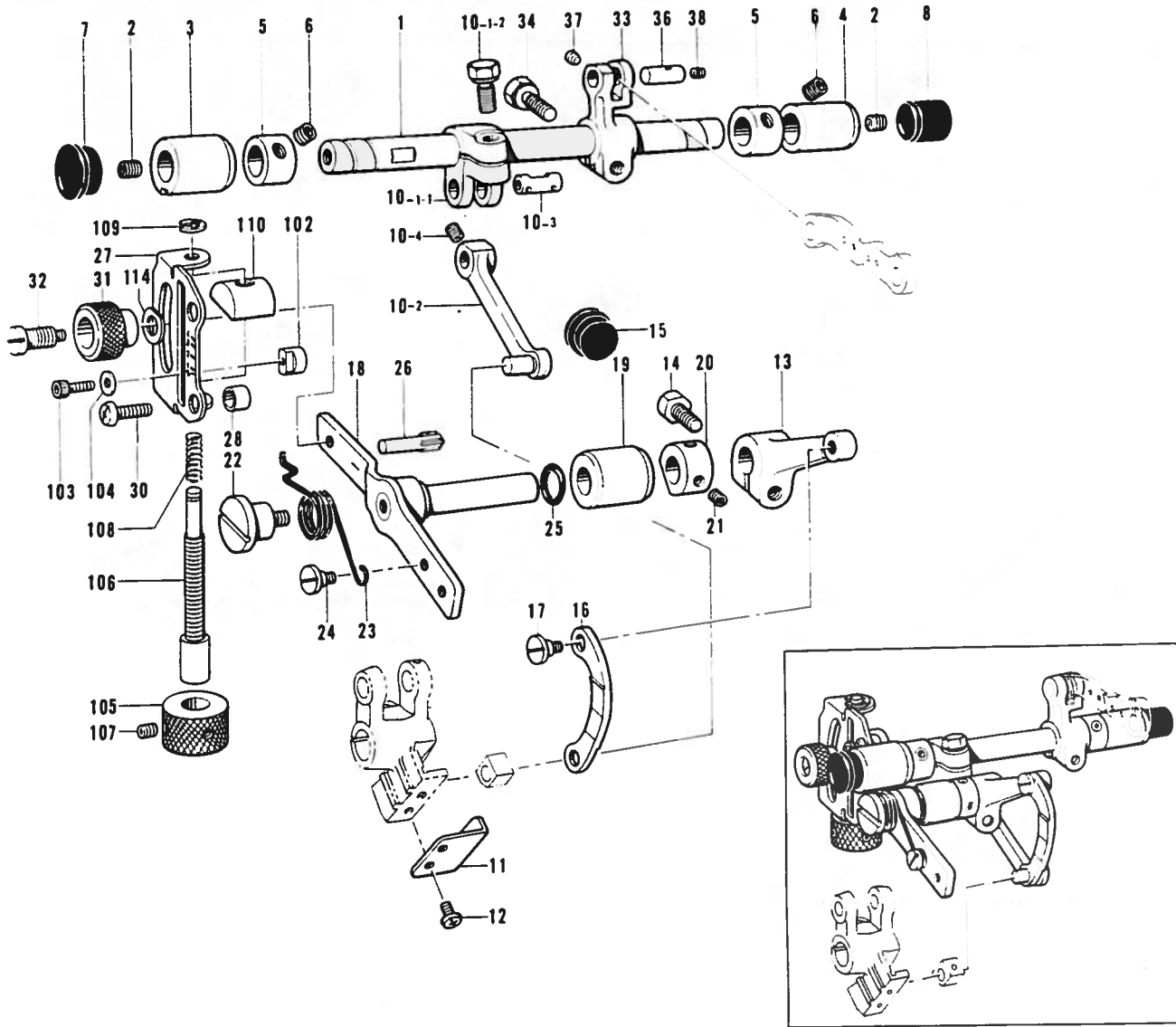
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
41	サドウオクリリンクフッシュ	1	155165-001
42	ザカネ	1	155157-001
43	オクリリンクシク L	1	140217-001
44	サトウオクリワテリンク	1	S05236-001
45	タネネシ 5.56	1	155167-001
46	サドウオクリワテレバー	1	155168-001
47	ホルト 6.35×14	1	155166-001
48	サトウオクリワテレバー	1	155169-001
49	タネネシ 5.56	1	146559-001
50	オクリワテレバーメタル	1	S05239-001
51	レバーバネ	1	155171-101
52	タネネシ 4.76	1	100294-002
53	Oリング	1	109203-001
54	ミツツキピン	1	140063-001
55	サドウオクリワテメモリイタ	1	S05235-001
56	オクリワテレバーストップ	2	146563-001
57	ヒラザカネチユウ 6.35	2	025770-232
58	ホルト 6.35×14	2	017781-412
59	セットネジツマミ	1	155175-001
60	セットネジ	1	155176-001
69	セットカラークミ	1	181969-003
69-1	セットカラ	1	---
69-2	トメネシ 6.35	2	101706-001

F. 送り関係 (3) Feed mechanism (3) / Transportvorrichtung (3) / Mécánisme de l'entrainement (3) / Mecanismo de la alimentación (3)



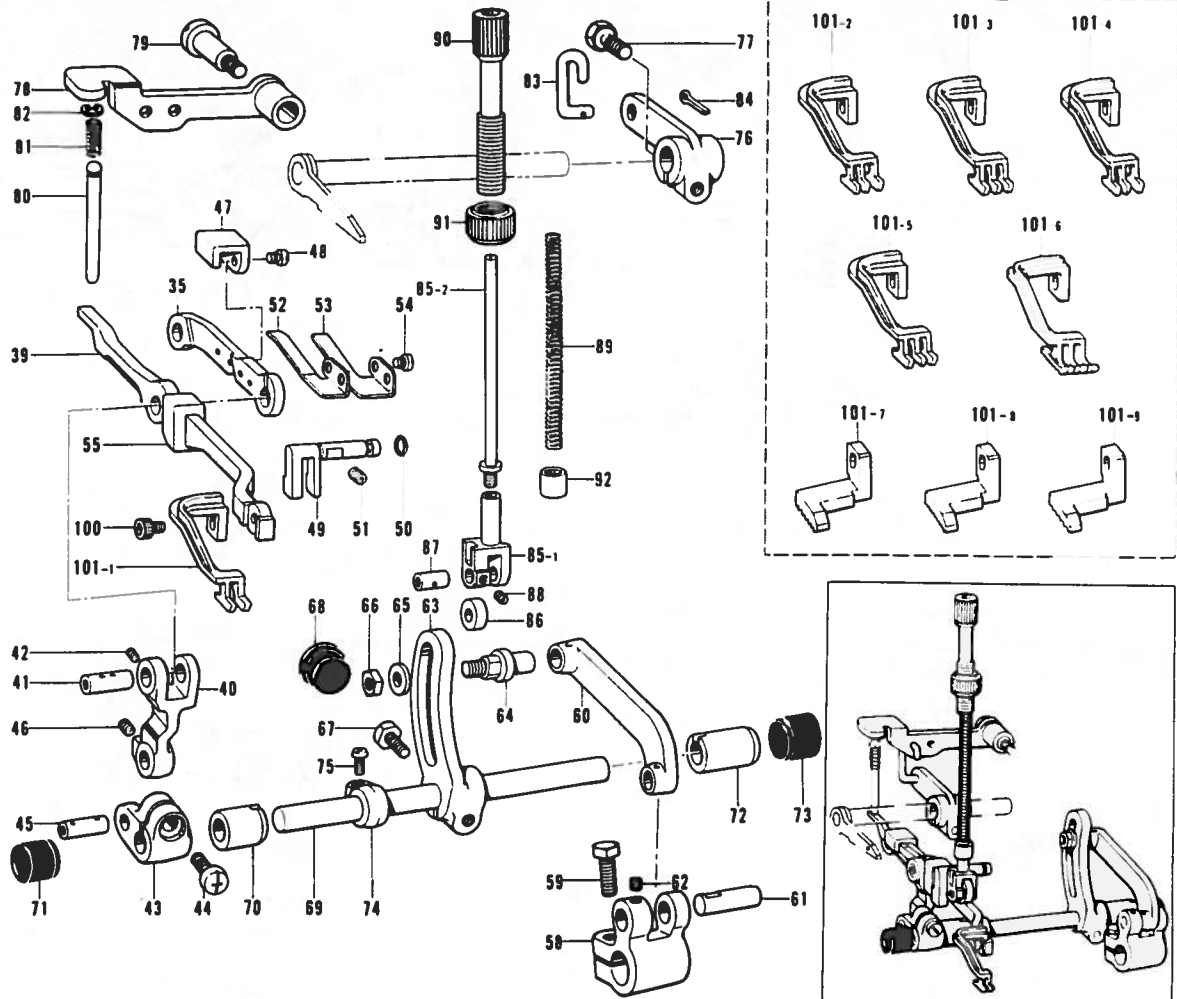
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
77-2	シュオクリバ(ジヌイ2レツ-5)	1	146568-001	78-3	サトウオクリハ(シヌイ3レツ-3)	1	S01183-001
77-3	シュオクリバ(シャ-リンク・ バイピンク2レツ-3)	1	S01055-001	78-4	サトウオクリハ(テニム3レツ-5)	1	S00302-001
77-4	シュオクリバ(テニム2レツ-5)	1	146569-001	78-5	サトウオクリハ(シヌイ2レツ-2,3)	1	146572-001
77-5	シュオクリバ(シヌイ2レツ-2,3)	1	S00256-001	78-6	サトウオクリハ(シヌイ3レツ-5)	1	146573-001
77-6	シュオクリバ(シヌイ2レツ-5)	1	S00257-001	78-7	サトウオクリハ(テニム2レツ-5)	1	146574-001
77-7	シュオクリバ(テニム2レツ-5)	1	S00300-001	79-2	チンヨオクリハ(シヌイ・テニム)	1	S00258-001
78-2	サトウオクリバ(シヌイ3レツ-5)	1	S00296-001	79-3	ホンヨオクリハG(シヌイヨウ)	1	S00147-001

G. 上送り関係 (1) Upper feed mechanism (1) / Obertransportvorrichtung (1) / Mecanisme de l'entrainement superieur (1) / Mecanismo de la alimentacion superior (1)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No
1	スイヘイオクリンク	1	S00154-101	22	タンネシ 5.56	1	146559-001
2	アナトメネシ 6.35x6	2	014770-622	23	レバーハネ	1	S00167-001
3	スイヘイオクリンクメタル L	1	S00155-000	24	タンネシ 4.76	1	100294-002
4	スイヘイオクリンクメタル R	1	S00156-000	25	Oリング	1	109203-001
5	セットカラー	2	S00157-001	26	ミソツキピン	1	140063-001
6	アナトメネシ 5.95x6	4	014760-622	27	メモリアタ	1	S05182-001
7	メクラセン	1	150756-000	28	カラー	2	S05183-001
8	メクラセン	1	S00313-000	30	ナヘコ 6.35-28x14	2	062781-412
10	スイヘイオクリンクアセンブリ	1	S05170-001	31	セットネジツマミ	1	155175-001
10-1	スイヘイオクリンクアウミ	1	S05171-001	32	セットネジ	1	155176-001
10-1-1	スイヘイオクリンク A	1		33	スイヘイオクリンク B	1	S05175-001
10-1-2	ホルト 6.35x16	1	149170-001	34	ホルト 6.35x16	1	149170-001
10-2	スイヘイオクリンク	1	S05173-001	36	ウツオクリンクアセンブリ	1	S00172-001
10-3	スイヘイオクリンクアウミ	1	S05174-001	37	アナトメネシ 3.57x6	1	148294-001
10-4	アナトメネシ 4.37x6	1	014680-422	38	アナトメネシ 3.18x6	1	146427-001
11	リンクアンガイ	1	S05169-001	102	チョウセツレバーストッパ	2	S05184-001
12	ナヘコ 357-40x5	2	062670-512	103	アナホルト 3.57x7	2	S00208-001
13	リンクレバー	1	S00163-001	104	ヒラサカネシヨウ 3.5	2	025350-132
14	ホルト 6.35x14	1	017771-412	105	マイクロチョウセツツマミネン	1	S05225-001
15	メクラセン	1	104449-001	106	マイクロチョウセツツマミ	1	S05226-001
16	オクリンクアウミ	1	S00164-101	107	トメネシ 3.57x6	2	013670-712
17	ダンネシ 5.56	1	155167-001	108	ホクシクハヤ	1	146535-001
18	オクリンクアウミ	1	S00165-101	109	トメ E4	1	048040-342
19	チョウセツレバーストッパ	1	S00166-000	110	ストッパ	1	S05237-001
20	セットカラー	1	155533-001	114	サカネ	1	110367-002
21	アナトメネシ 4.37x6	2	014680-422				

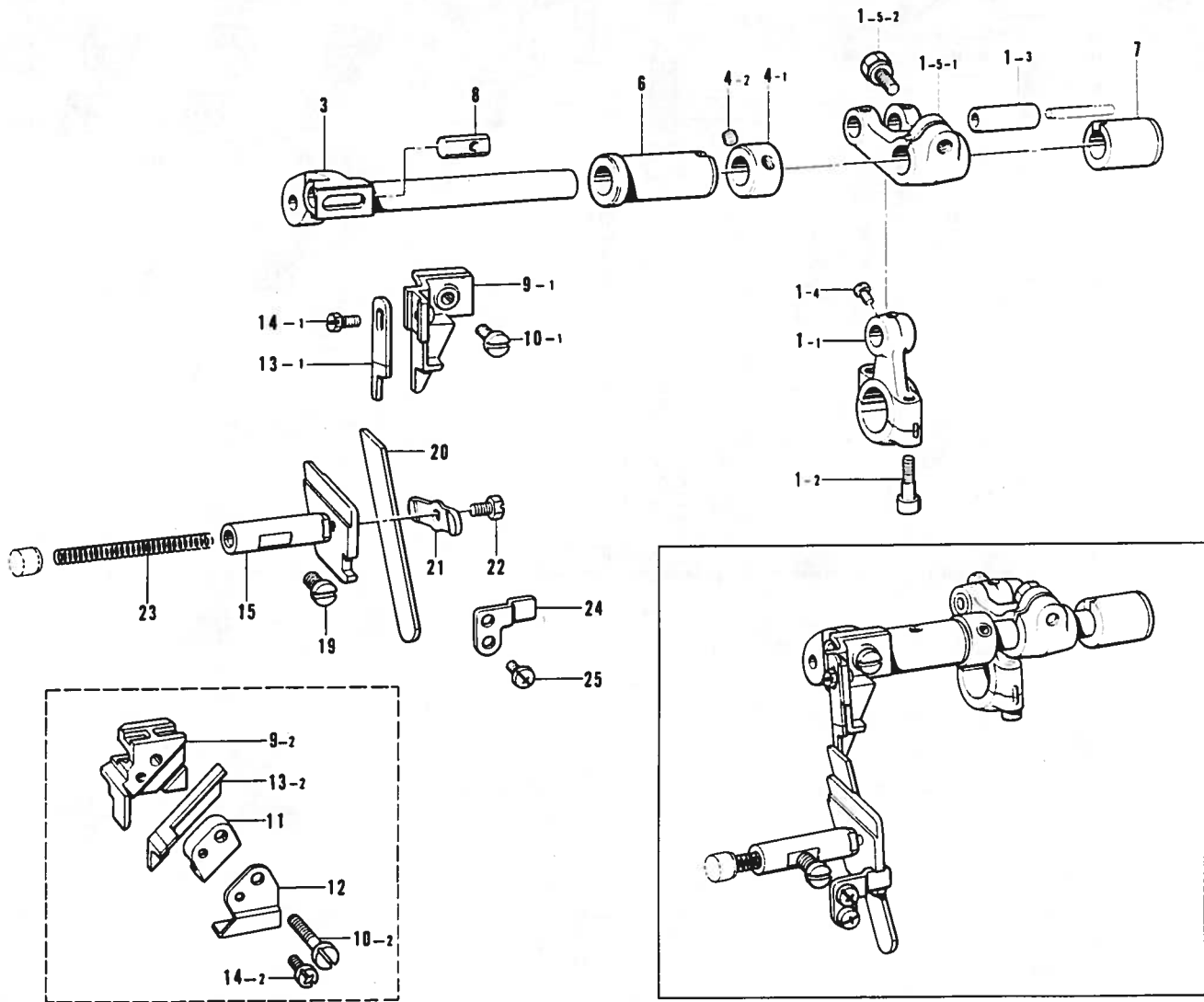
G. 上送り関係 (2) Upper feed mechanism (2) / Obertransportvorrichtung (2) / Mécanisme de l'entraînement supérieur (2) / Mecanismo de la alimentación superior (2)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
35	ウワオクリレンカン	1	S05176-001
39	ウワオクリダイ	1	S05177-001
40	ノウグフタマタ	1	S00174-001
41	ウワオクリダイシク	1	S00175-001
42	アナトメネシ 3.57クホミ	1	148294-001
43	オクリシクウチ	1	S00176-001
44	ナベコ 595-28x12	1	062761-212
45	オクリシクウチピン	1	S00177-001
46	アナトメネシ 4.37クホミ	1	014680-422
47	ウワオクリダイアナライ A	1	S00178-001
48	ハイント 357-40x5	2	060670-512
49	ウワオクリアナライ B	1	S05227-001
50	Oリング P3	1	081003-070
51	アナトメネシ 4.37クホミ	1	014680-622
52	ウワオクリダイバネ U	1	S00181-001
53	ウワオクリダイバネ D	1	S00182-001
54	ナベコ 357-40x6	2	062670-612
55	オイルキリ	1	S05180-000
58	ショウゲオクリウチ	1	S00185-001
59	ホルト 6.35x16	1	017771-612
60	ショウゲオクリリンク	1	S00186-001
61	ピン	1	109153-001
62	アナトメネシ 4.37クホミ	1	014680-422
63	ショウゲチョウソウセツウチ	1	S00187-001
64	オクリリンクシク	1	S00188-001
65	ワザネ	1	113431-002
66	ナット 4.76	1	148838-001
67	ボルト 6.35x14	1	017771-412
68	メクラセン	1	104449-001
69	ショウゲオクリリンク	1	S00189-001
70	オクリシクメタル L	1	S00190-000
71	メクラセン	1	140065-001
72	オクリシクメタル R	1	S00191-000

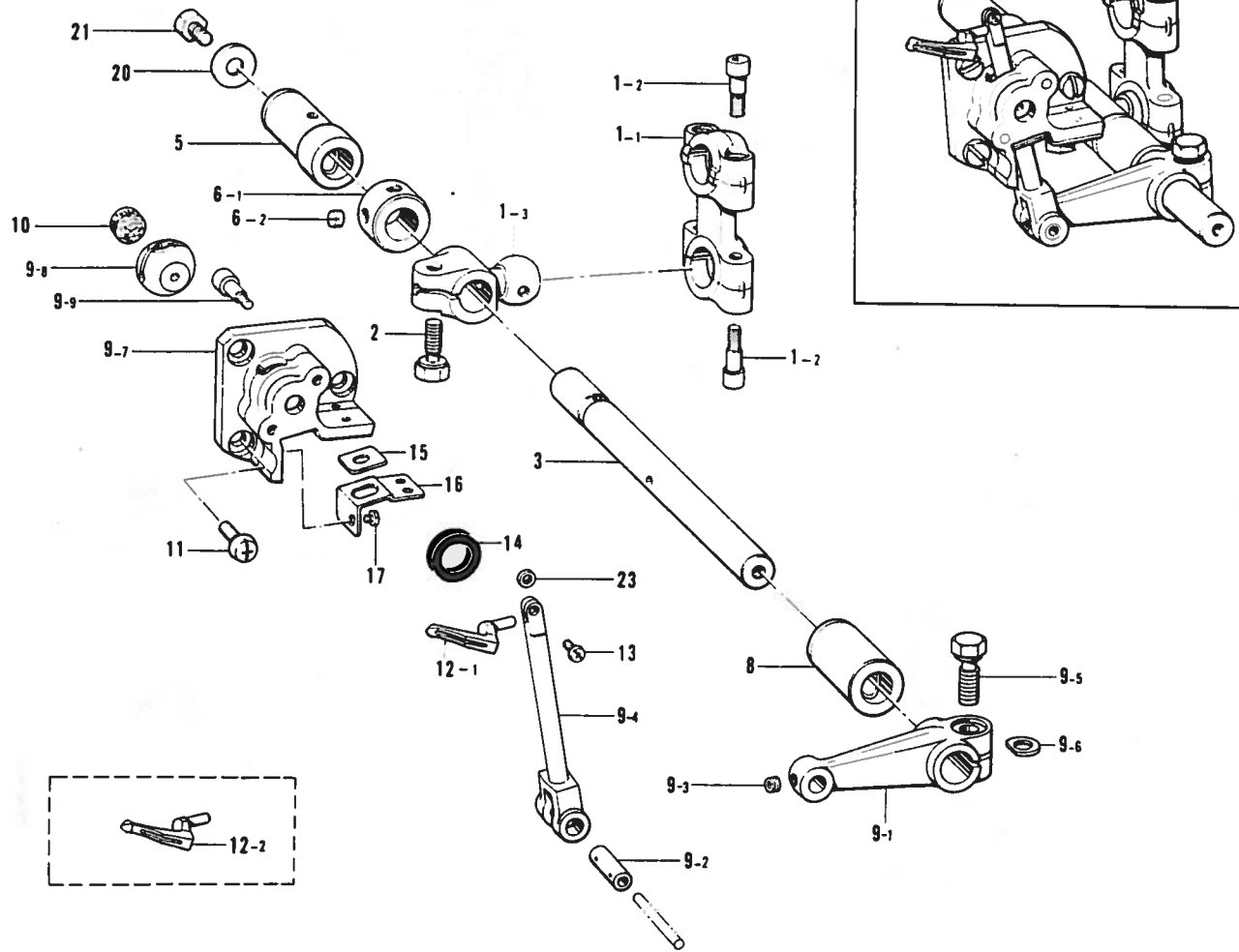
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
73	メクラセン	1	154841-001
74	セットカラー	1	S00192-001
75	ナベコ 437-40x7	1	062680-712
76	ウワオクリアケ	1	S00193-001
77	ホルト 6.35x16	1	149170-001
78	ウワオクリアケレバー	1	S00194-001
79	ダンネジ 5.95	1	S00195-001
80	ウワオクリアケリンク	1	S05181-001
81	ハネ	1	S00197-001
82	トメワ E4	1	048040-342
83	オサエアケリンク	1	S00198-001
84	ワリピン	1	110793-001
85	ウワオクリオサエホウキ	1	S00199-001
85-1	オサエホウタイ	1	S00200-001
85-2	オサエホウソク	1	S00201-001
86	オサエホウコロ	1	S00202-101
87	オサエホウコロシク	1	S00203-001
88	アナトメネシ 3.18クホミ	1	146427-001
89	ウワオクリオサエバネ	1	S00204-001
90	オサエチョウソウセツネシ	1	S00205-001
91	チョウソウセツネシツマミナット	1	S00051-001
92	フム	1	S00207-000
100	アナホルト 3.57x7	1	S00208-001
101-1	ウワオクリハ(シヌイ2レツ-3)	1	S05206-001
101-2	ウワオクリハ(シヌイ3レツ-3)	1	S05210-001
101-3	ウワオクリハ(バイピンク3レ-3)	1	S05218-001
101-4	ウワオクリハ(シヌイ3レツ-5)	1	S05215-001
101-5	ウワオクリハ(バイピンク3レツ-5)	1	S05222-001
101-6	ウワオクリハ(チニム3レツ-5)	1	S00303-101
101-7	ウワオクリハ(シヌイハリハバ3)	1	S00209-001
101-8	ウワオクリハ(シヌイハリハバ5)	1	S00260-001
101-9	ウワオクリハ(チニムハリハバ5)	1	S00301-001

H. 上メス・下メス関係 Knife mechanism / Messer / Mécanisme du couteau / Mecanismo del cuchilla



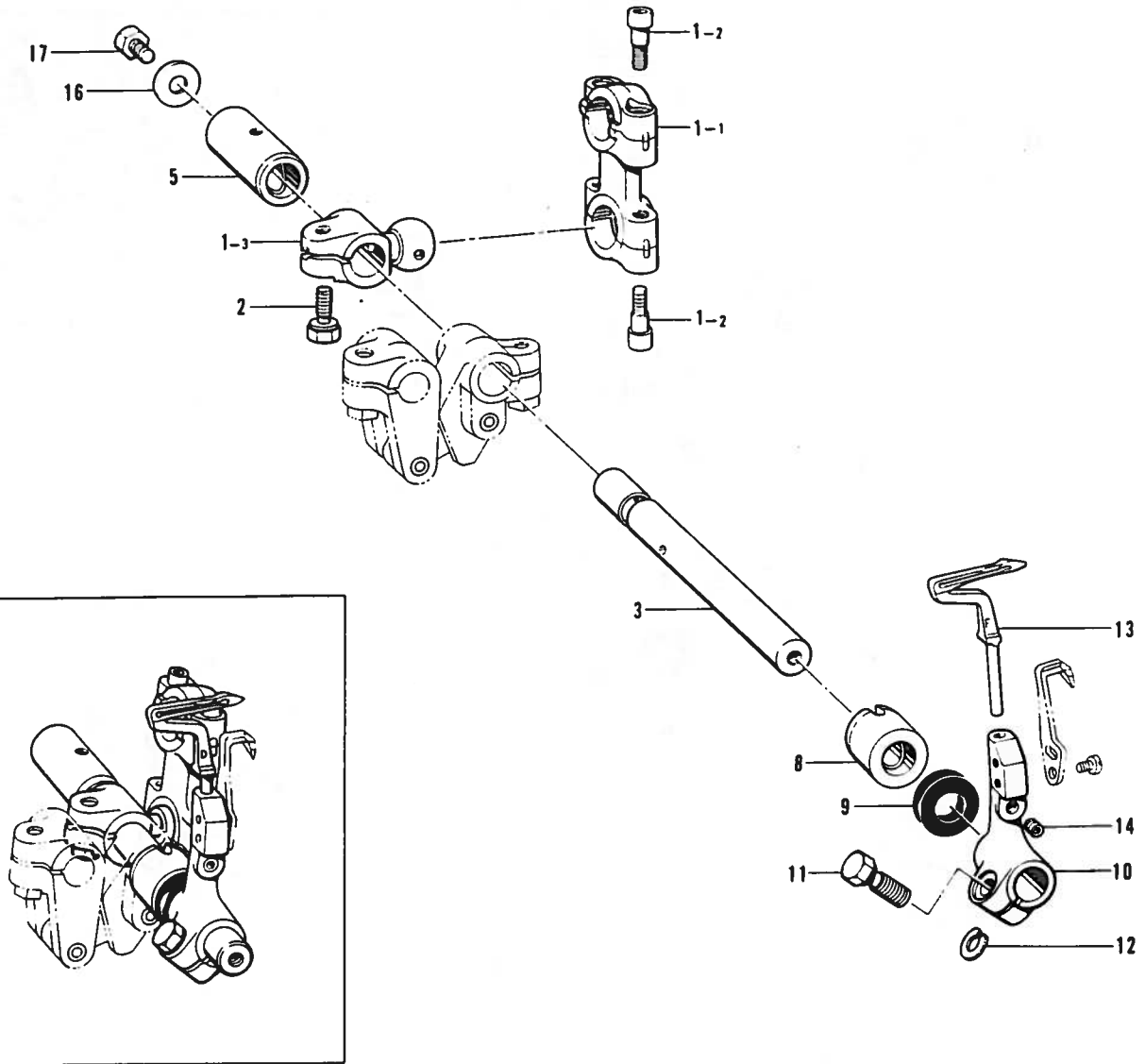
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ウワメスクランクロッド組み	1	155181-001	10- 1	シメネン 4.37	1	107407-003
1- 1	ウワメスクランクロッド	1		10- 2	シメネン 4.37	1	102424-003
1- 2	アナホルト 4.37×14	2	148425-001	11	ウワメスオサエ	1	148343-001
1- 3	ウワメスクランクロッドピン	1		12	ウワメスオサエイク	1	148344-001
1- 4	マルヒラトメネジ 4.37	1	100366-001	13- 1	ウワメス	1	144074-000
1- 5	メスクランクシクウテ組み	1	156318-001	13- 2	ウワメス	1	148815-001
1- 5- 1	ウワメスクランクシクウテ	1		14- 1	ホルト 3.57	1	144075-001
1- 5- 2	ホルト 6.35×16	1	149170-001	14- 2	ナヘコ 357-40×10	1	062671-016
3	ウワメスサドウウテ	1	S00274-001	15	シタメストリツクタイ	1	155192-001
4	セットカラーウチ	1	159441-001	19	アタマツキトメネン 6.35	1	102627-001
4- 1	セットカラー	1		20	シタメス	1	155193-001
4- 2	アナトメネン 5.95クボミ	2	014760-622	21	シタメスオサエ	1	155194-001
6	ウワメスサドウウテメタル L	1	S05240-001	22	ホルト 4.37	1	117516-001
7	ウワメスサドウウテメタル R	1	S00210-000	23	シタメストリツクタイハネ	1	146584-001
8	ウワメスダキナット	1	148281-001	24	シタメストリツクタイアンナイ	1	155195-001
9- 1	ウワメスダキ	1	155188-001	25	ナヘコ 357-40×6	2	062670-612
9- 2	ウワメスダキ	1	155190-001				

J. 上ルーバ関係 Over looper mechanism / Oberen Greifer / Mécanisme du boucleur supérieur / Mecanismo del presilladora superior



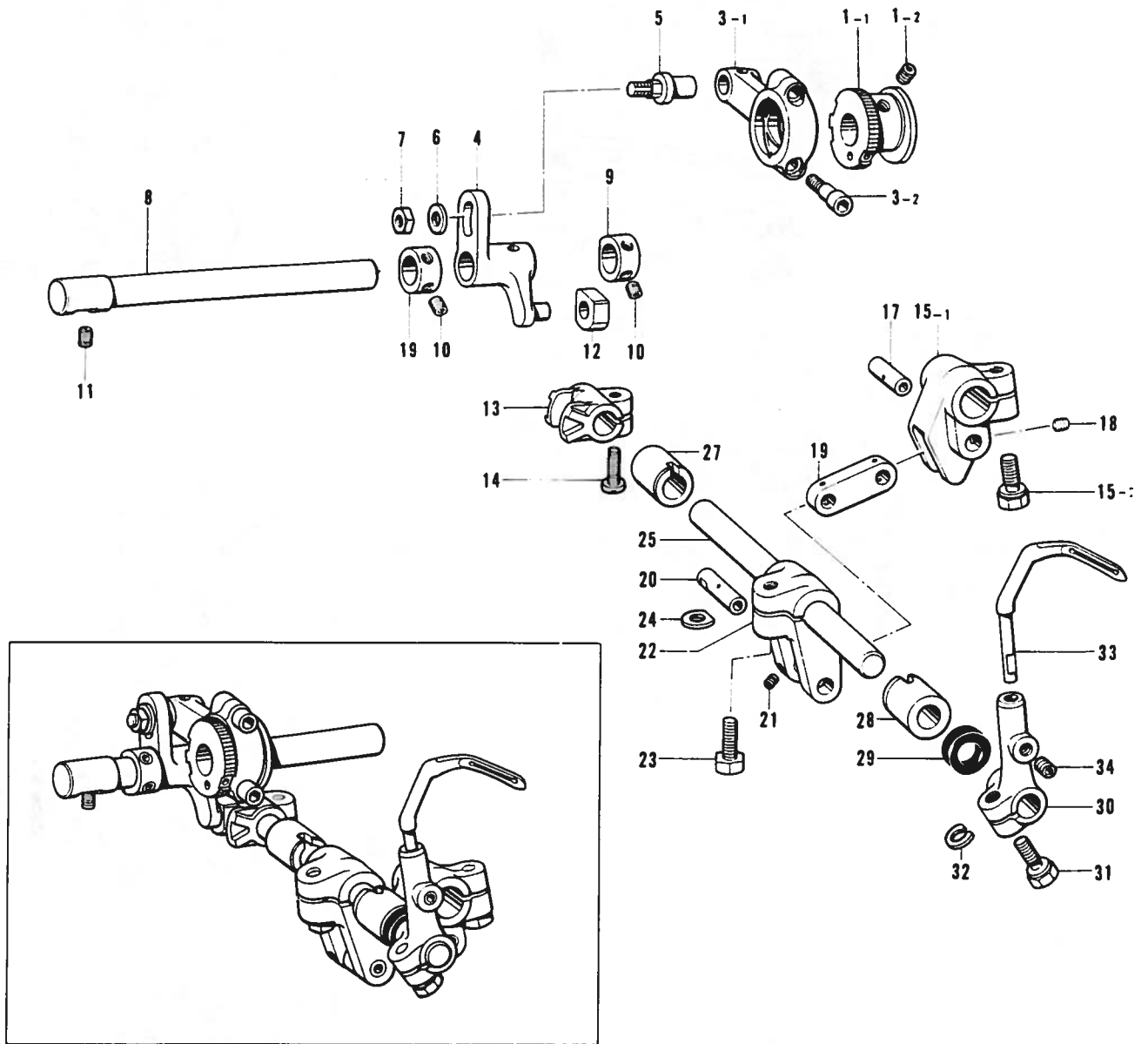
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ルーバロッド組 Looper Connecting Rod Assembly	1	155225-001	9-6	スペーサ Spacer	1	155162-001
1-1	ルーバロッド Looper Connecting Rod	1		9-7	ウフルーバアンナイメタル Over Looper Holder Guide Base	1	
1-2	アナホルト 4.37×14 Bolt 4.37 x 14	4	148425-001	9-8	ウフルーバアンナイ Over Looper Holder Guide Block	1	
1-3	ルーバシクウテ Looper Connecting Lever	1		9-9	アナホルト 4.37×14 Bolt 4.37 x 14	2	148425-001
2	ホルト 6.35×14 Bolt 6.35 x 14	1	15516-001	10	ウフルーバアンナイフェルト Over Looper Guide Felt	1	155238-000
3	ウフルーバシャフト Over Looper Shaft	1	155228-001	11	ナヘコ 437-40×8 Screw 437-40 x 8	3	062680-812
5	ウフルーバシクメタル B Bushing (B)	1	S05241-001	12-1	ウフルーバ Over looper	1	155240-001
6	セットカラー組 Set Collar with Screw	1	159441-001	12-2	カキルバ Spreader	1	155241-001
6-1	セットカラー Set Collar	1		13	ナヘコ 318-40×6 Screw 318-40 x 6	1	062660-612
6-2	アナトメネジ 5.95クホミ Screw 5.95 x 6	2	014760-622	14	ダストシール Dust Seal	1	155247-000
8	ウフルーバシクメタル F Bushing (F)	1	S05242-001	15	ウフルーバオイルキリ Over Looper Oil Rejector	1	156476-000
9	ウフルーバシク組 Over Looper Assembly	1	155231-001	16	オイルキリササエ Oil Rejector Supporter	1	156491-001
9-1	ウフルーバウテ Over Looper Driving Lever	1		17	シメネジ 3.57×3.5 Screw 3.57 x 3.5	3	S01297-001
9-2	ウフルーバウテシク Over Looper Holding Shaft	1		20	ワシ Washer	1	S00356-001
9-3	アナトメネジ 4.37クホミ Screw 4.37 x 4	1	014680-422	21	ホルト 5.56×8 Bolt 5.56 x 8	1	S00383-001
9-4	ウフルーバトリツケダイ Over Looper Holder	1		23	スペーサ Spacer	1	S01675-001
9-5	ホルト 6.35×16 Bolt 6.35 x 16	1	149170-001				

K. 下ルーバ関係 Under looper mechanism / Unterer Greifer / Mécanisme du boucleur inférieur / Mecanismo del presilladora inferior



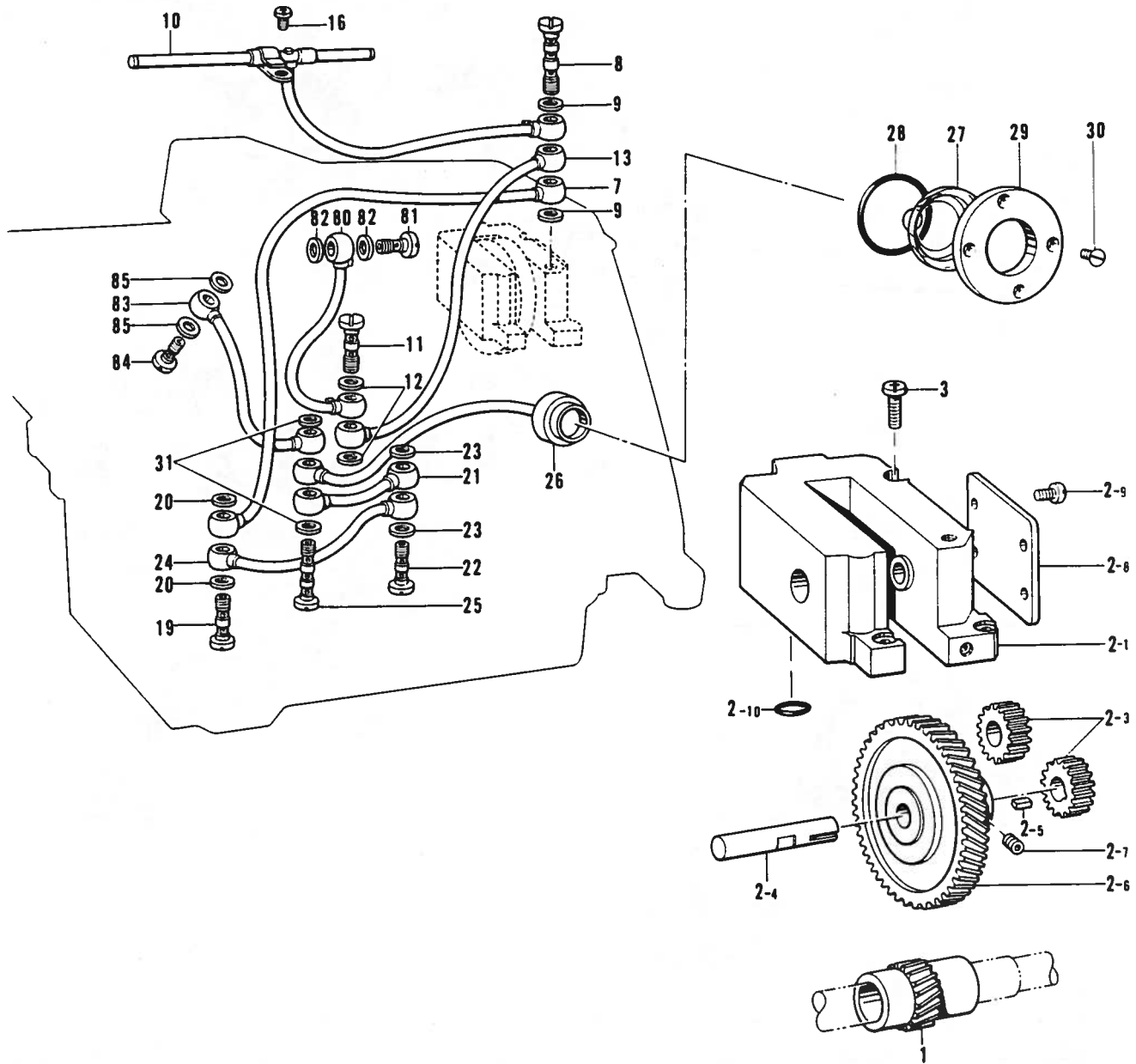
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Q'ty	部品コード Parts No
1	ルーバロッド組み Looper Connecting Rod Assembly	1	※155225-001	9	ダストシール Dust Seal	1	155247-000
1-1	ルーバロッド Looper Connecting Rod	1		10	シタルーバトリックタイ Under Looper Holder	1	155248-001
1-2	アナボルト 4.37×14 Bolt 4.37 x 14	4	148425-001	11	ボルト 5.56×14 Bolt 5.56 x 14	1	149171-001
1-3	ルーバジクウテ Looper Connecting Lever	1		12	スペーサ Spacer	1	148782-001
2	ボルト 6.35×14 Bolt 6.35 x 14	1	155516-001	13	シタルーバ Under Looper	1	S01249-001
3	シタルーバジク Under Looper Shaft	1	155244-001	14	アナトメネシ 4.37クホミ Screw 4.37 x 4	1	014680-422
5	シタルーバジクメタル B Bushing (B)	1	S05243-001	16	サガネ Washer	1	S00356-001
8	シタルーバジクメタル F Bushing (F)	1	S05244-001	17	ボルト 5.56×8 Bolt 5.56 x 8	1	S00383-001

L. 二重環ルーバ関係 Double chain stitch looper mechanism / Doppelkettenstichgreifer / Mécanisme du boucleur pour point de chaînette double / Mecanismo del presilladora de doble cadeneta



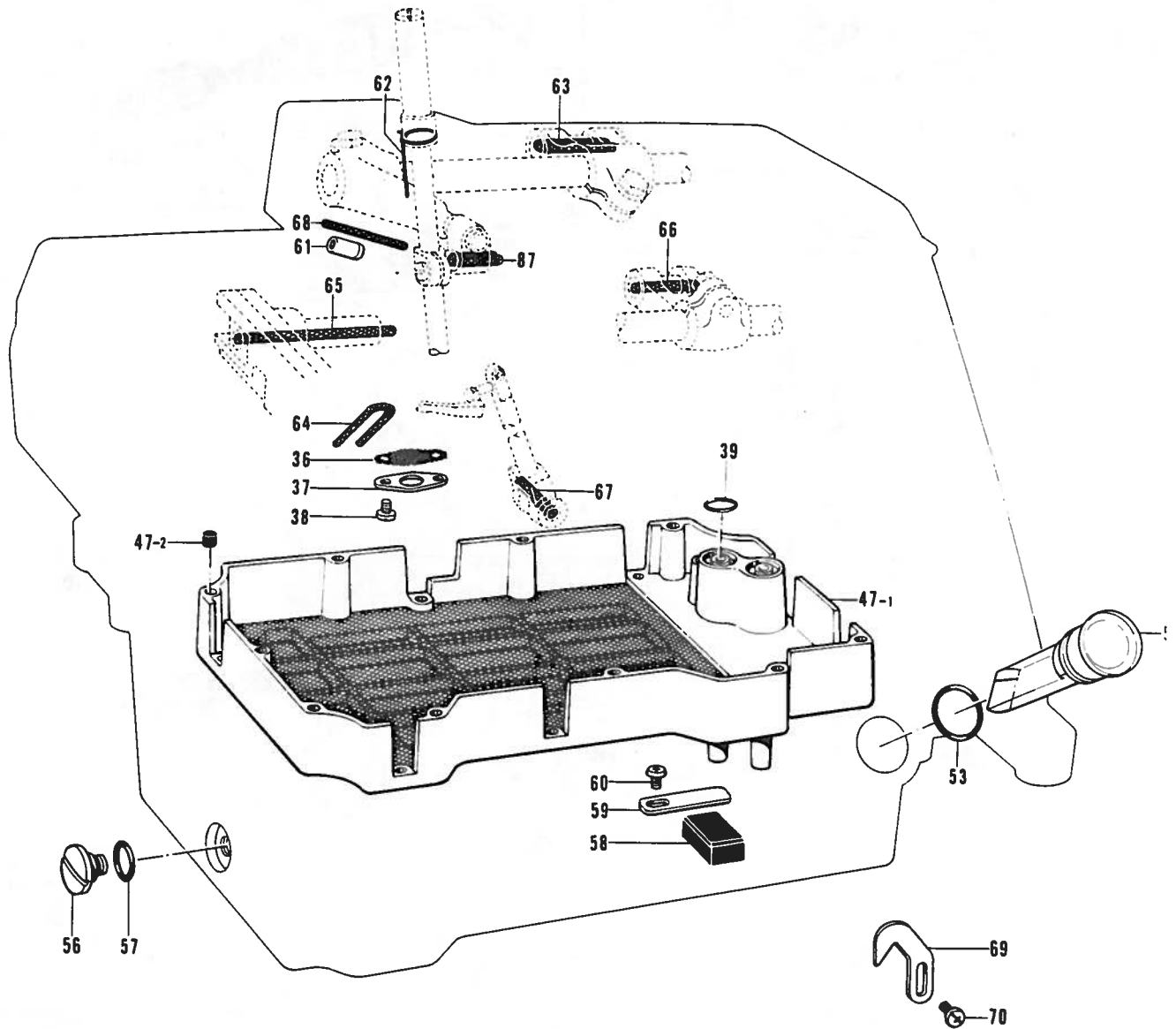
参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ゼンコヘンジンリンクミ Longitudinal Eccentric Cam Assembly	1	S00261-001	15- 2	ホルト 6.35×14 Bolt 6.35 x 14	1	155516-001
1- 1	ゼンコヘンジンリンク Longitudinal Eccentric Cam	1		17	シタルーバウテック Under Looper Holder Pin	1	148232-001
1- 2	アナトメネジ 4.37クボミ Screw 4.37 x 4	2	014680-422	18	アナトメネジ 3.57クボミ Screw 3.57	1	148294-001
3	ゼンコロッドミ Longitudinal Feed Rod Assembly	1	155250-001	19	ニジュウカンリンク Chain Stitch Looper Driving Link	1	155257-001
3- 1	ゼンコロッド Longitudinal Feed Rod	1		20	ニジュウカンウテック Chain Stitch Looper Driving Lever Pin	1	148241-001
3- 2	アナボルト 4.37×14 Bolt 4.37 x 14	2	148425-001	21	アナトメネジ 3.18クボミ Screw 3.18	1	146427-001
4	ゼンコレバー Longitudinal Feed Lever	1	155252-001	22	ニジュウカンウテ Chain Stitch Looper Driving Lever	1	148240-001
5	ゼンコロッドピン Longitudinal Feed Rod Pin	1	155253-001	23	ホルト 5.95×14 Bolt 5.95 x 14	1	017761-412
6	ワガネ Washer	1	113431-002	24	スペーサ Spacer	1	148783-001
7	ナット 4.76 Nut 4.76	1	148838-001	25	ゼンコジク Longitudinal Feed Shaft	1	155258-001
8	ゼンコレバージク Longitudinal Feed Lever Shaft	1	155254-001	27	ゼンコジクメタル B Longitudinal Feed Shaft Bushing (Rear)	1	155259-000
9	セットカラー Set Collar	2	155533-001	28	ゼンコジクメタル F Longitudinal Feed Shaft Bushing (Front)	1	155260-000
10	アナトメネジ 4.37クボミ Screw 4.37 x 4	4	014680-422	29	ダストシール Dust Seal	1	155261-000
11	アナトメネジ 4.37クボミ Screw 4.37 x 6	1	014680-622	30	ニジュウカンルーバホルダ Chain Stitch Looper Holder	1	155262-001
12	ゼンコレバークゴマ Slide Block	1	140313-001	31	ホルト 5.56×14 Bolt 5.56 x 14	1	149171-001
13	ゼンゴコマ Longitudinal Feed Cam	1	155255-001	32	スペーサ Spacer	1	148782-001
14	ナベコ 476-32×12 Screw 476-32 x 12	1	062711-212	33	ニジュウカンルーバ Chain Stitch Looper	1	146635-001
15	クドウウデクミ Driving Arm	1	156320-001	34	アナトメネジ 4.37クボミ Screw 4.37 x 4	1	014680-422
15- 1	ニジュウカンドウウテ Chain Stitch Looper Driving Arm	1					

M. 給油潤滑関係 (1) Lubrication (1) / Schmierung (1) / Lubrification (1) / Lubricación (1)



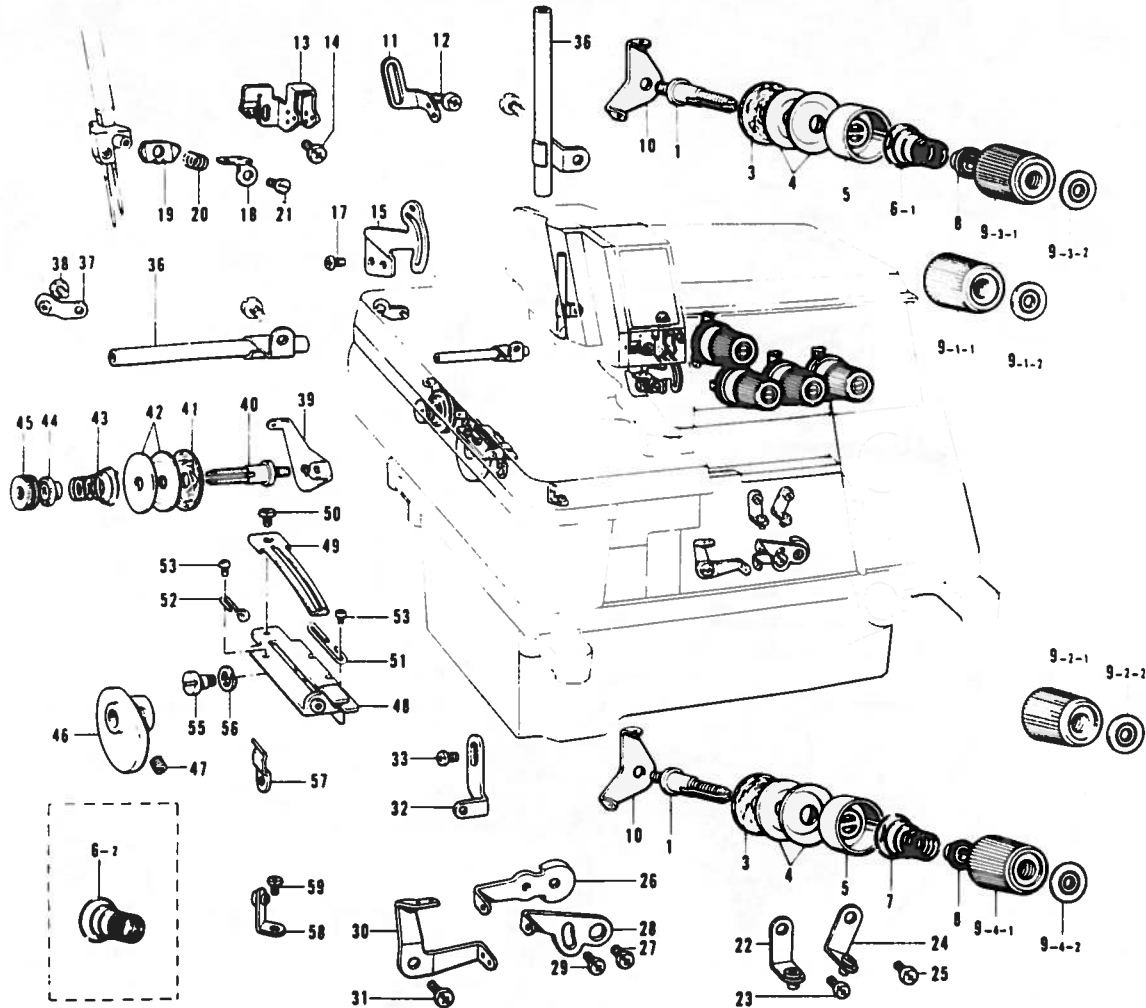
参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ギヤ S	1	156432-001	19	ハイユバイブソキテネン	1	112364-001
2	ポンプクミ	1	S00057-101	20	パッキン	2	112348-001
2-1	ポンプケースクミ	1		21	ビニールチューブクミ	1	155282-001
2-3	ポンプギヤ D	2	156426-000	22	ハイユバイブソキテネン	1	112364-001
2-4	ギヤ Lシフト	1	S03320-001	23	パッキン	2	112348-001
2-5	キー	1	156429-001	24	ビニールチューブクミ	1	155284-001
2-6	ギヤ L	1	156428-000	25	ハイユバイブソキテネン	1	112351-001
2-7	アナトメネジ 4.37クボミ	2	014680-622	26	パイロットクミ	1	155286-101
2-8	ポンプフタ	1	156430-001	27	パイロットレンズ	1	155290-000
2-9	ナベコ 357-40x6	4	062670-612	28	Oリング P22	1	081022-070
2-10	Oリング PB	1	081008-070	29	レンズオサエイク	1	155291-101
3	ナベコ 437-40x12	4	062681-212	30	サラネン 3.57	4	102538-002
7	ビニールチューブクミ	1	156469-001	31	パッキン	2	112348-001
8	ハイユバイブソキテネン	1	112351-001	80	ビニールチューブクミ	1	S00322-001
9	パッキン	2	112348-001	81	ハイユバイブソキテネン	1	112359-001
10	ロットオイルバイブクミ	1	S00211-001	82	パッキン	2	112348-001
11	ハイユバイブソキテネン	1	112364-001	83	ビニールチューブクミ	1	156897-001
12	パッキン	2	112348-001	84	ハイユバイブソキテネン	1	112359-001
13	ウレタンチューブクミ	1	155292-001	85	パッキン	2	112348-001
16	ナベコ 357-40x6	1	062670-612				

M. 給油潤滑関係 (2) Lubrication (2) / Schmierung (2) / Lubrification (2) / Lubricación (2)



参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
36	口カモウ	1	155294-000	60	ナヘコ 357-40×6	1	062670-612
37	口カモウオサエイク	1	155295-001	61	オイルパイプ	1	S00213-000
38	ナヘコ 357-40×5	2	062670-512	62	クミヒモ	1	S00305-000
39	Oリング	2	108549-001	63	クミヒモ	1	140320-000
47	オイルフィルタークミ	1	S00065-001	64	クミヒモ	1	112750-000
47-1	オイルフィルター	1	—	65	クミヒモ	1	147362-000
47-2	コムセン	10	140327-001	66	クミヒモ	1	140317-000
52	オイルゲージマド	1	S00067-001	67	クミヒモ	1	140417-000
53	Oリング P16	1	081016-070	68	クミヒモ	1	140430-001
56	ダンネジ 9.52	1	110641-002	69	ヒマツキュウウツオウセツイタ	1	155552-001
57	Oリング	1	109203-001	70	ナヘコ 357-40×6	2	062670-612
58	シュウジンマグネット	1	112525-000	87	クミヒモ	1	S00278-000
59	イタバネ	1	152936-001				

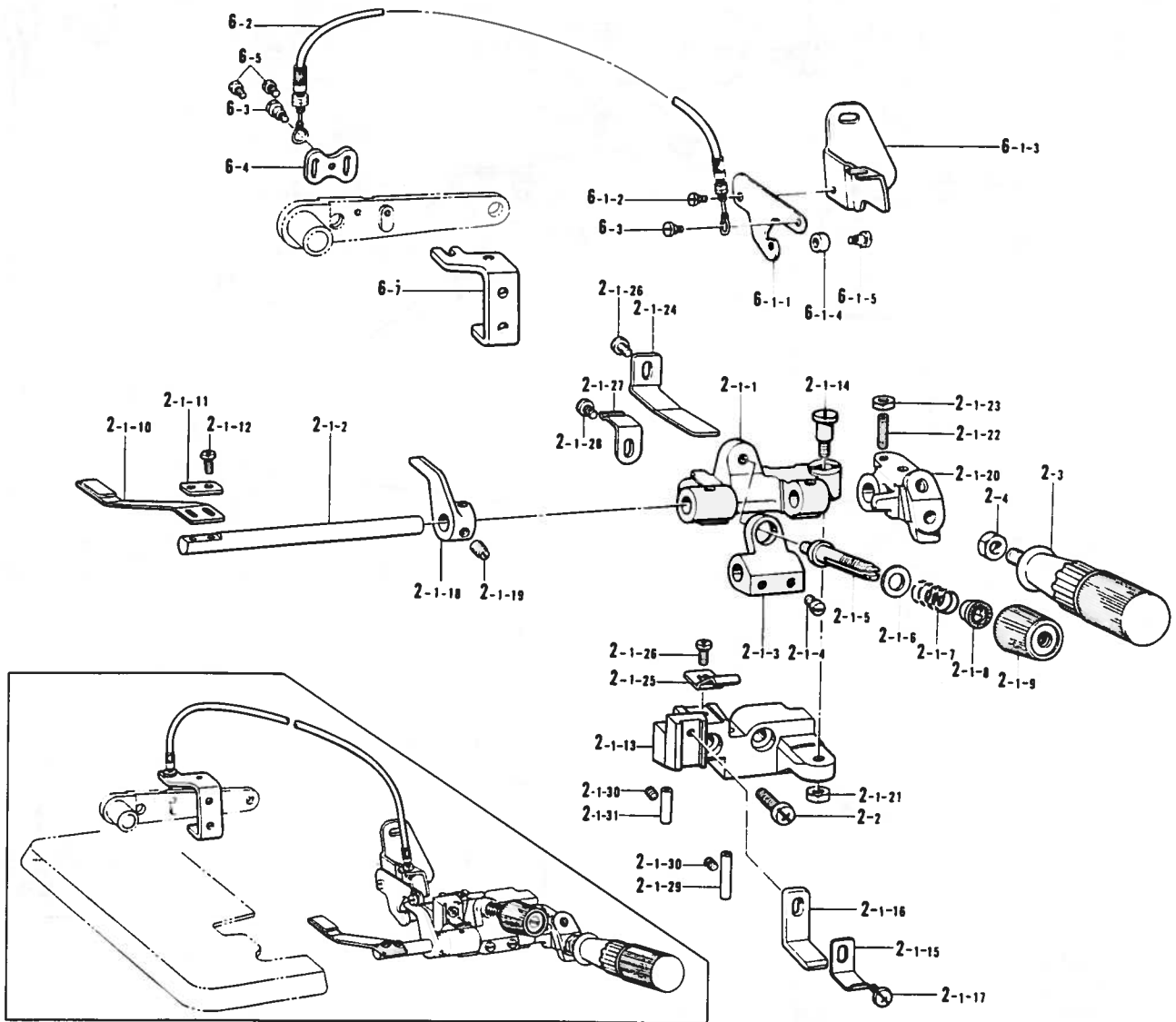
N. 糸調子関係 Thread tension / Fadenspannung / Tension du fil / Tension del hilo



参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No.
1	イトチョウシホウ	1	159574-001
3	イトチョウシサラフェルト	4	110832-001
4	イトチョウシサラ	8	145446-001
5	イトチョウシサラオサエ	4	144103-003
6-1	ハライトチョウシハネ	2	144104-001
6-2	ハライトチョウシハネ	2	148851-001
7	シタルーバイトチョウシハネ	2	144110-001
8	チョウシハネウエサカネ	4	144105-000
9-1	イトチョウシナットクミ	1	155696-001
9-1-1	イトチョウシナット	1	149566-002
9-1-2	キョウシヤクパン	1	155697-001
9-2	イトチョウシナットクミ	1	155696-002
9-2-1	イトチョウシナット	1	149566-002
9-2-2	キョウシヤクパン	1	155697-002
9-3	イトチョウシナットクミ	1	155696-003
9-3-1	イトチョウシナット	1	149566-002
9-3-2	キョウシヤクパン	1	155697-003
9-4	イトチョウシナットクミ	1	155696-004
9-4-1	イトチョウシナット	1	149566-002
9-4-2	キョウシヤクパン	1	155697-004
10	ハライトアンナイ	4	110813-001
11	ハライトアンナイ B	1	S00215-001
12	バインド 357-40X6	2	060670-612
13	ハライトアンナイ A	1	155305-101
14	バインド 357-40X6	1	060670-612
15	ハライトテンヒン	1	155306-001
17	バインド 357-40X6	2	060670-612
18	ハライトアンナイ C	1	155307-101
19	ハライトオサエ B	1	155309-101
20	ハライトオサエハネ	1	155310-001
21	シメネジ 2.38	1	105288-001
22	イトアンナイクミ	1	146926-003
23	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612

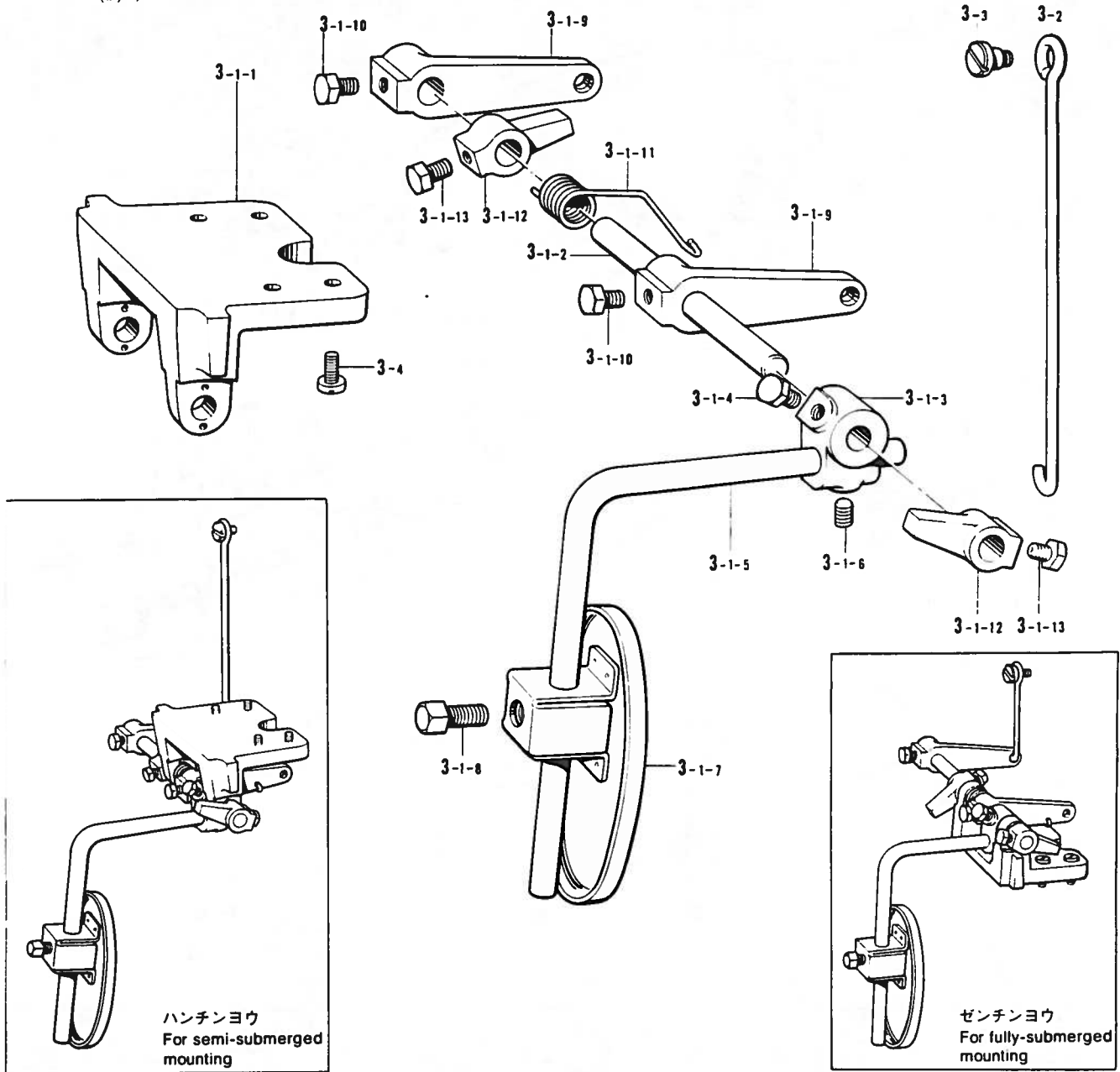
参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No.
24	イトアンナイクミ	1	146926-002
25	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612
26	シタルーバイトアンナイ R	1	155311-001
27	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612
28	ウフルーバイトアンナイ R	1	155312-001
29	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612
30	ルーバイトアンナイ L	1	146654-001
31	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612
32	ウフルーバイトアンナイ	1	155313-001
33	バインド 357-40X6	1	060670-612
36	イトアンナイパイプクミ	2	S00263-001
37	ニシユウカンイトアンナイクミ	1	151617-001
38	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612
39	ハライトアンナイ	1	110813-001
40	イトチョウシホウ	1	147148-001
41	イトチョウシサラフェルト	1	110832-001
42	イトチョウシサラ	2	145446-001
43	イトチョウシハネ	1	147149-001
44	チョウシハネウエサカネ	1	144105-000
45	ナット	1	151012-001
46	ニシユウカンテンヒンク	1	150807-101
47	アダメネジ 4.37Xホミ	2	014680-422
48	イトサキトタイクミ	1	150808-001
49	テンヒンイトサハキ	1	150810-001
50	ナヘコ 357-40X4	1	062670-412
51	テンヒンイトアンナイ R	1	146663-001
52	テンヒンイトアンナイ L	1	150811-001
53	バインド 238-56X4	2	060630-412
55	ダンネジ 4.37	1	150812-001
56	ハネサカネ 2-5	1	028050-242
57	ドタイオサエハネ	1	155318-001
58	イトアンナイクミ	1	146930-001
59	ナヘコ 357-40X6	1	062670-612

P. シャーリング装置関係 (1) Shiring attachment (1) / Kräuselvorrichtung (1) / Accessoire pour fronces (1) / Accesorio de tundido (1)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
2-1	シャーリングソウチクミ	1	S01069-101	2-1-24	ハンドルモッドシタハネ	1	145811-001
2-1-1	キシオサエタイ	1	146588-001	2-1-25	キシオサエタイトメハネ	1	145808-001
2-1-2	キシオサエトリツケンク	1	145803-001	2-1-26	ナベコ 437-40X6	2	062680-612
2-1-3	バネウケ	1	146590-001	2-1-27	マエフタトメイタハネ	1	144764-001
2-1-4	アタマツキトメネジ 5.95	2	105163-001	2-1-28	ハンドル 357-40X5	1	060670-512
2-1-5	イトチョウソゴウ	1	110820-101	2-1-29	イトアンナイパイプ	1	146592-001
2-1-6	ヒラザガネチュウ 6.35	1	025770-232	2-1-30	トメネジ 3.57クオ	2	013679-412
2-1-7	キシオサエバネ	1	144788-001	2-1-31	イトアンナイパイプ	1	S01614-001
2-1-8	チョウソウバネウエザガネ	1	144105-000	2-2	ノメネジ 6.35X18	2	S01304-001
2-1-9	イトチョウソウナット	1	149566-002	2-3	ハンドル	1	145809-001
2-1-10	セパレーター	1	S05901-001	2-4	ナット 6.35	1	150556-002
2-1-11	キシオサエザガネ	1	144784-001	6	シャーリングレントウクミ	1	S05945-001
2-1-12	ナベコ 318-40X7	2	062660-712	6	シャーリング互換部品セット	1	S05945-002
2-1-13	ラフラーソウチトリツケダイ	1		6-1	キシオサエアケレバクミ	1	S00082-001
2-1-14	ダンネン 5.95	1	147933-001	6-1-1	キシオサエアケレバ	1	148388-001
2-1-15	キシオサエタイアンナイ	1	145807-001	6-1-2	ハサミダンネシ	1	141514-001
2-1-16	キシオサエタイアンナイ D	1	154795-001	6-1-3	オサエアケレハササエ	1	S00083-001
2-1-17	ナベコ 437-40X8	1	062680-812	6-1-4	コロ	1	148390-001
2-1-18	キシオサエアゲ	1	148387-001	6-1-5	ダンネジ 3.18	1	112301-001
2-1-19	トメネジ 6.35	2	101706-001	6-2	フレキシブルワイヤクミ	1	148391-001
2-1-20	ハンドルトリツケイタ	1	145810-001	6-3	ハサミダンネシ	2	141514-001
2-1-21	ナット 5.95	1	150553-002	6-4	ワイヤトリツケイタ	1	147672-001
2-1-22	トメネジ 4.37	1	110230-001	6-5	ナベコ 357-40X6	2	062670-612
2-1-23	ナット 4.37	1	105234-003	6-7	レバーチョウソウセツイタ	1	S01075-001

P. シャーリング装置関係(2) Shirring attachment (2) / Kräuselvorrichtung (2) / Accessoire pour fronces (2) / Accesorio de tundido (2)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
3	サドウチョウセツソウチクミ	1	S01168-001
3-1	サドウチョウセツソウチクミ	1	S01071-001
3-1-1	ヒザアテヨコシクウケ	1	155197-001
3-1-2	ヨコシク	1	S01072-001
3-1-3	ヒザアテツキテ	1	155199-001
3-1-4	ホルト 6.35×10	1	017781-012
3-1-5	ヒザアゲタテシク S	1	148797-001
3-1-6	アナトメネジ 6.35クホミ	1	014780-622
3-1-7	ヒザアテ L	1	148798-001

参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
3-1-8	4カクホルト 7.94	1	100463-001
3-1-9	ヒザアテレハー	2	155201-001
3-1-10	ホルト 6.35×10	2	017781-012
3-1-11	ヒザアテレハーハネ	1	155202-001
3-1-12	ヨコシクフタメク	2	155203-101
3-1-13	ホルト 6.35×10	2	017781-012
3-2	ヒザアテリンク	1	155205-001
3-3	タネネジ 4.76	1	146594-001
3-4	ナヘコ 437-40×1	4	062681-012

- サドウチョウセツソウチクミ S01071-001 (ハンチンヨウ)
- サドウチョウセツソウチクミ S01153-001 (ゼンチンヨウ)

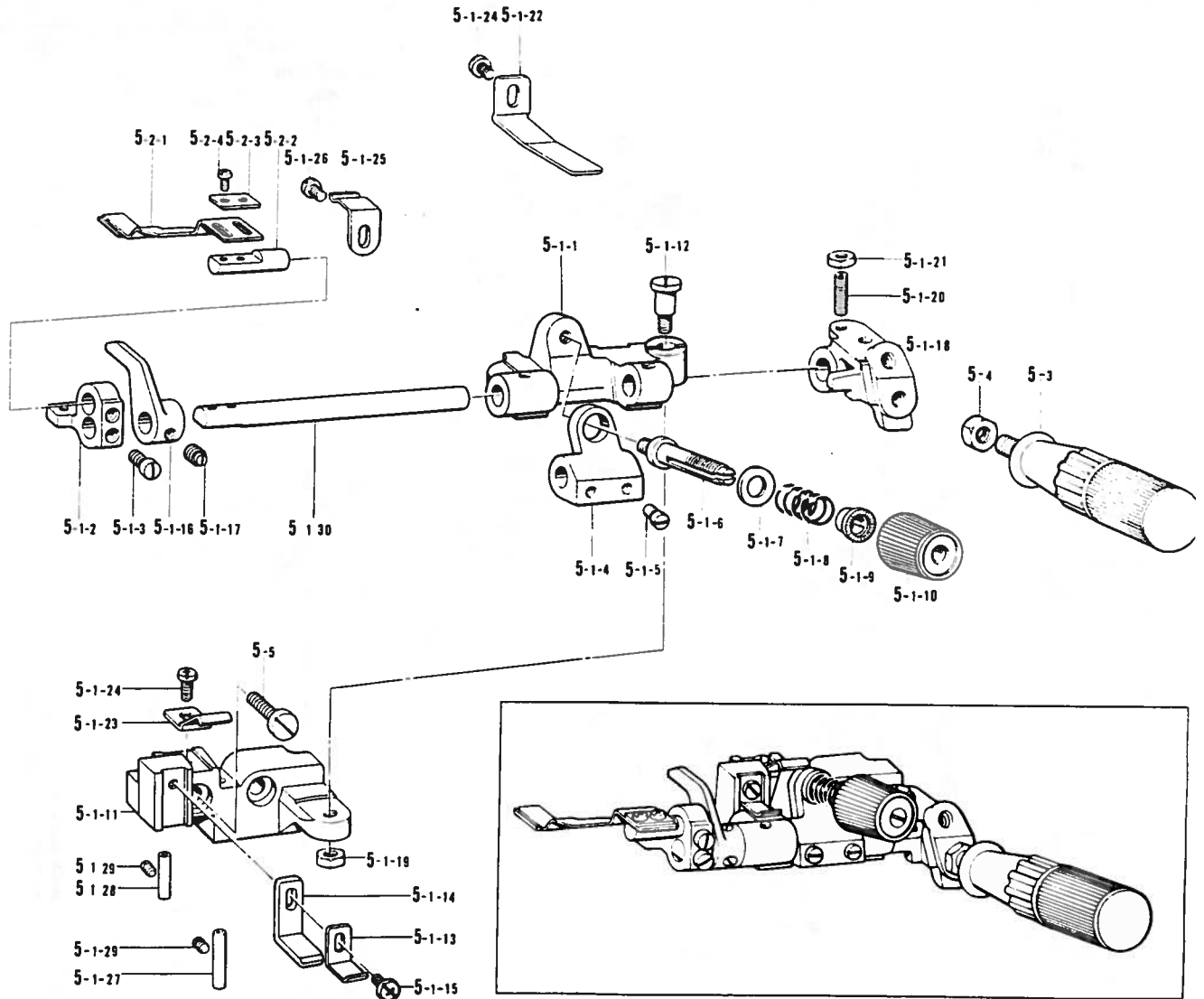
- Differential feed adjustment assembly
- For semi-submerged mounting S01071-001
- For fully-submerged mounting S01153-001

- Ensemble de réglage de l'entraînement différentiel
- Pour un montage semi-plongé S01071-001
- Pour un montage entièrement plongé S01153-001

- Differentialtransporteinstellung kompl.
- Für Montage am halbversenkten Maschinenoberteil S01071-001
- Für Montage am ganzversenkten Maschinenoberteil S01153-001

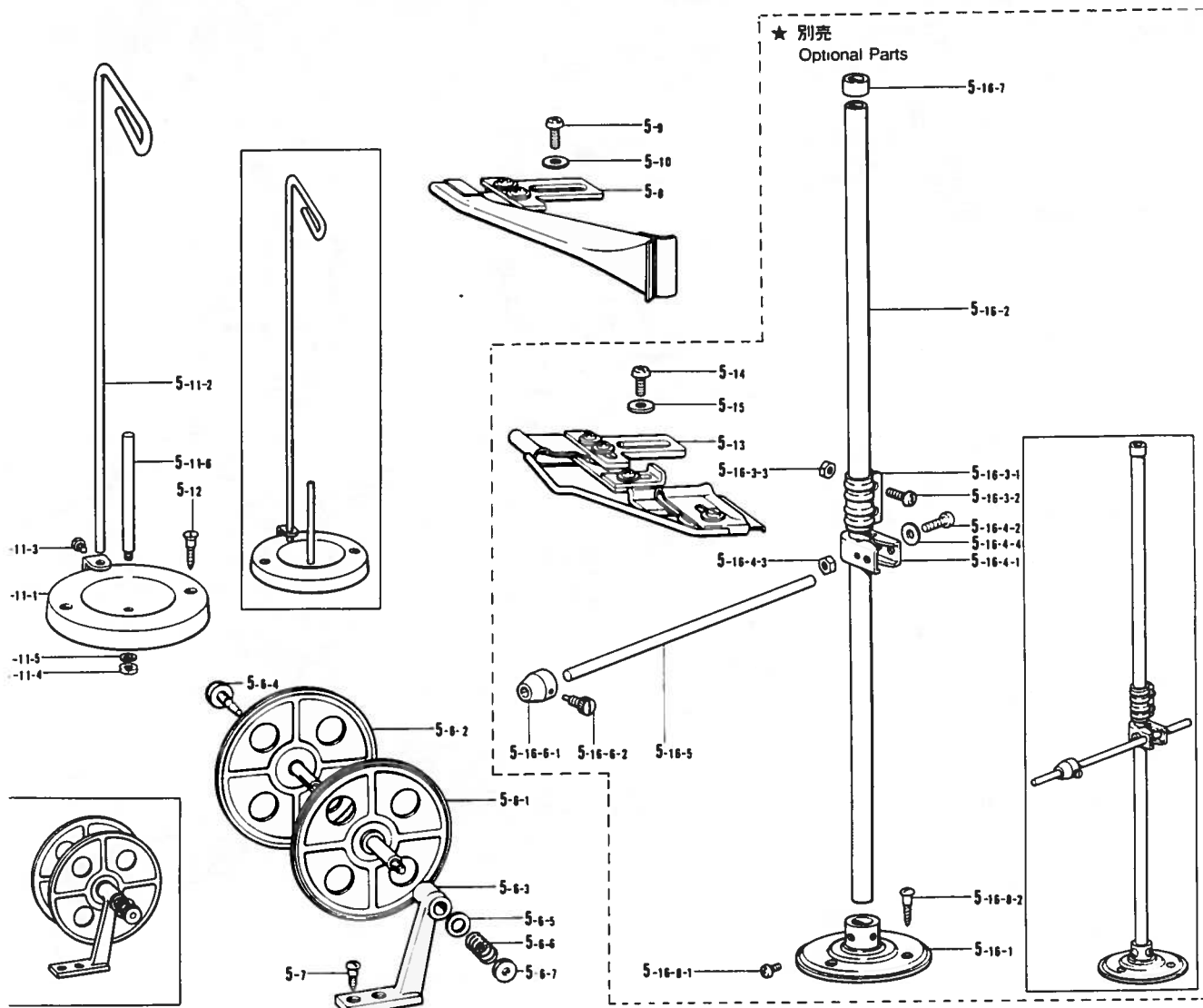
- Conjunto de ajuste de transporte diferencial
- Para montaje semi-sumergido S01071-001
- Para montaje completamente sumergido S01153-001

P. シャーリング装置関係 (3) Shirring attachment (3) / Kräuselvorrichtung (3) / Accessoire pour fronces (3) / Accesorio de tundido (3)



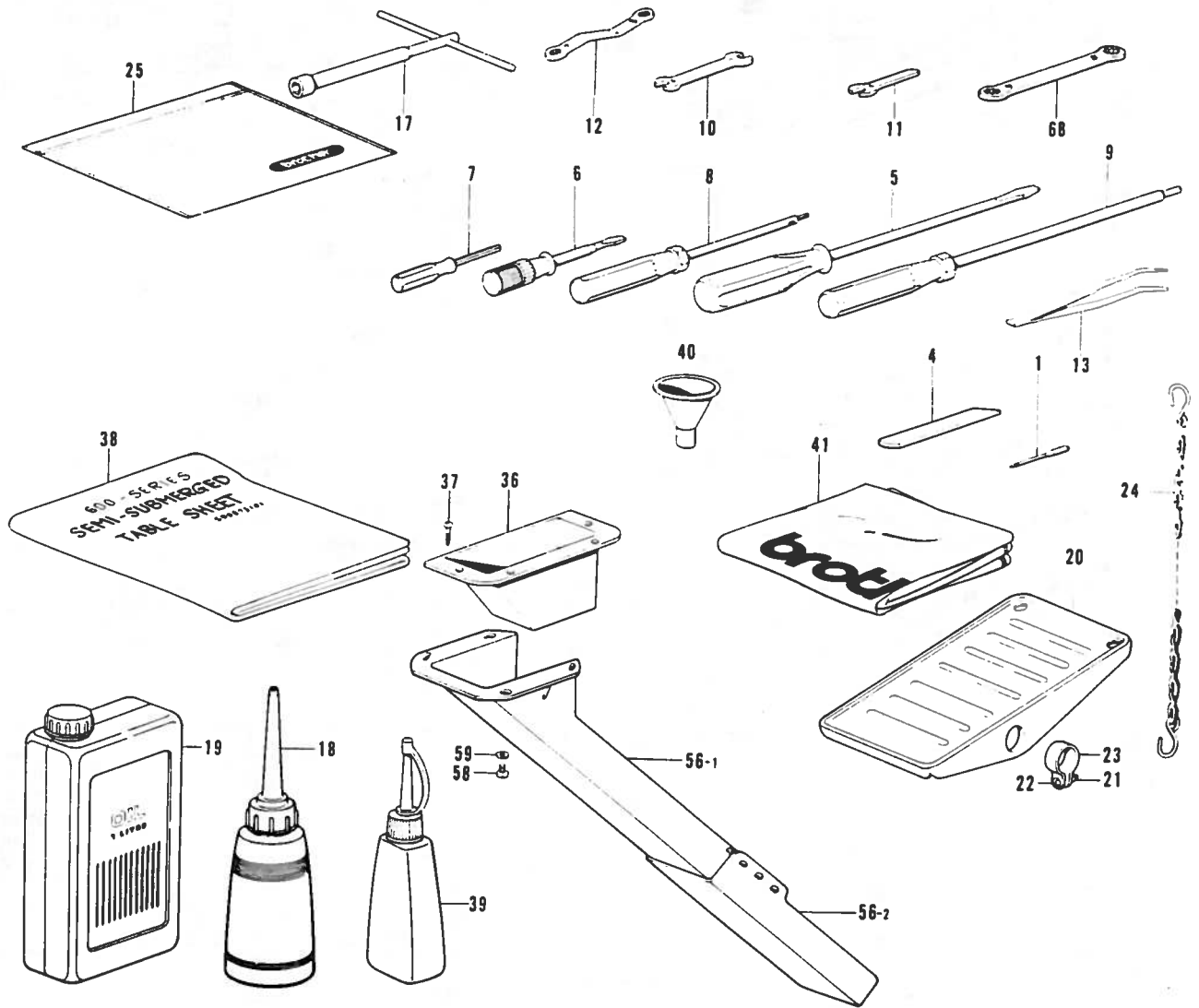
参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
5-1	ラッパートタイミ	1	S01893-001	5-1-20	トメネシ 4.37	1	110230-001
5-1-1	キノサエタイ	1	146588-001	5-1-21	ナット 4.37	1	105234-003
5-1-2	ラッパタイ	1	S01894-001	5-1-22	ハントルモトノイタハネ	1	145811-001
5-1-3	アタマツキトメネシ 5.95	2	105163-001	5-1-23	キノサエタイトメハネ	1	145808-001
5-1-4	ハネウケ	1	146590-001	5-1-24	ナヘコ 437-40X6	2	062680-612
5-1-5	アタマツキトメネシ 5.95	2	105163-001	5-1-25	マエフタトメイタハネ	1	144764-001
5-1-6	イトチョウソウナツ	1	110820-101	5-1-26	ハイント 357-40X5	1	060670-512
5-1-7	ヒラサカネチュー 6.35	1	025770-232	5-1-27	イトアンナイパイフ	1	146592-001
5-1-8	キノサエハネ	1	144788-001	5-1-28	イトアンナイパイフ	1	S01614-001
5-1-9	チョウソウハネウエサカネ	1	144105-000	5-1-29	トメネシ 3.57クネミ	2	013679-412
5-1-10	イトチョウソウナツ	1	149566-002	5-1-30	キノサエトリソクケンク	1	145803-001
5-1-11	ラフラーソウチトリソクタイ	1		5-2	セパレータ Pクミ	1	S05958-001
5-1-12	ダンネシ 5.95	1	147933-001	5-2-1	セパレータ P	1	S05925-001
5-1-13	キノサエタイアンナイ	1	145807-001	5-2-2	セパレータトリソクケンク	1	S01895-001
5-1-14	キノサエタイアンナイ D	1	154795-001	5-2-3	キノサエサカネ	1	144784-001
5-1-15	ナヘコ 437-40X6	1	062680-812	5-2-4	ナヘコ 318-40X7	2	062660-712
5-1-16	キノサエアケ	1	148387-001	5-3	ハンドル	1	145809-001
5-1-17	トメネシ 6.35	2	101706-001	5-4	ナット 6.35	1	150556-002
5-1-18	ハントルトリソクイタ	1	145810-001	5-5	ソメネシ 6.35X18	2	S01304-001
5-1-19	ナット 5.95	1	150553-002				

P. シャーリング装置関係 (4) Shirring attachment (4) / Kräuselvorrichtung (4) / Accessoire pour fronces (4) / Accesorio de tundido (4)



参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
5-6	テープワインタークミ	1	143767-002	5-15	サガネ	2	110735-002
5-6-1	コテイカワイタクミ	1		5-16	テープリールスタンドクミ	1	150579-002
5-6-2	カワイタクミ	1		5-16-1	フラケット	1	150189-002
5-6-3	テープワインダーダイ	1		5-16-2	コラムパイプ	2	150172-002
5-6-4	ツマミネジ	1	143980-001	5-16-3	コラムジョイントクミ	1	150106-002
5-6-5	サガネ	1	108494-001	5-16-3-1	コラムジョイント	1	
5-6-6	テープワインダオンハネ	1	108495-001	5-16-3-2	ナヘコ 5×14	2	062501-406
5-6-7	イトチョシナット	1	100136-001	5-16-3-3	1.5 ヌナット 5	2	021500-106
5-7	マルモクネジ 4.5×20	2	101118-001	5-16-4	イトアンナイホルタークミ	1	150145-002
5-8	ラッパークミ (18-20)	1	S01897-001	5-16-4-1	イトアンナイホルター	1	150185-002
5-9	ナヘコ 437-40×6	2	062680-612	5-16-4-2	ナヘコ 5×30	1	062503-006
5-10	サガネ	2	110735-002	5-16-4-3	1.5 ヌナット 5	1	021500-106
5-11	イトクテダイクミネジツキ	1	181031-001	5-16-4-4	ヒラサカネコカタ 5	1	025050-136
5-11-1	イトクテサラ	1		5-16-5	ホビアンナイホウ	1	150580-001
5-11-2	イトクテチュウ	1		5-16-6	ホビアンナイクミ	2	150581-001
5-11-3	シメネジ 3.18	1	100080-004	5-16-6-1	ホビアンナイ	2	150582-001
5-11-4	ナット 4.76	1	110161-003	5-16-6-2	ハリトメネジ 3.57	2	121980-001
5-11-5	バネサガネ 2-5	1	028050-242	5-16-7	コラムキャップ	1	150174-000
5-11-6	イトクテホウ	1	100444-002	5-16-8	フラケットネンセット	1	S02773-001
5-12	サラモクネジ 4.5×32	2	100447-001	5-16-8-1	ナヘコ 6×8	2	062080-806
5-13	ラッパークミ	1	S01974-001	5-16-8-2	マルモク 45×22	3	031452-206
5-14	ナヘコ 437-40×6	2	062680-612				

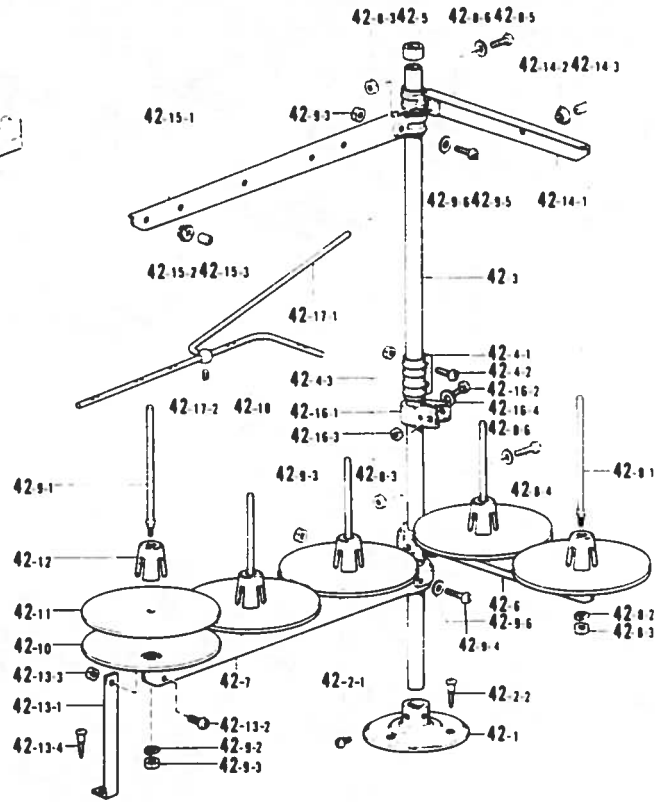
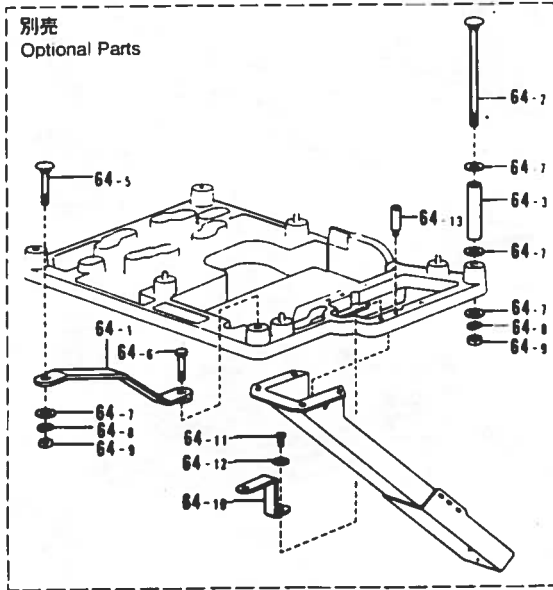
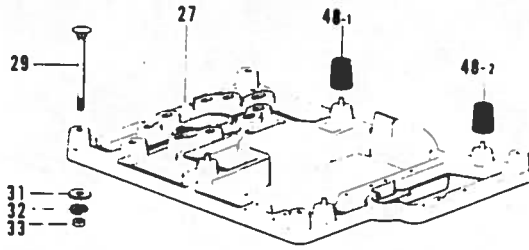
Z. 付属品関係 (1) Accessories (1) / Zubehör (1) / Accessoires (1) / Accesorios (1)



参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No	参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
1	ミシンハリ DCx27	8	151474-	22	ナヘロン 4x14	2	001401-406
4	ソタメス	1	155193-001	23	ペダルメ	2	116016-001
5	ネシマワシ 5.5x190	1	101572-101	24	クサリフクミ	1	142262-001
6	ネシマワシ 3.4x70	1	118837-001	25	フソクソウチリフクロ	1	122991-001
7	6カクホウネシマワシ 1.6	1	S01943-001	36	タスタートロフ	1	148430-101
8	6カクホウネシマワシ 2	1	146700-001	37	マルクワシ 3.1x13	4	031311-302
9	6カクホウネシマワシ 3	1	149173-001	38	テーブルシート	1	S00073-201
10	スパナ 6x7	1	107779-001	39	シリコンオイル	1	156334-001
11	スパナ 4	1	155320-001	40	ノョーコ	1	140759-000
12	メカネレンチ 8x9	1	105343-001	41	トワフカバー	1	144225-002
13	ピンセット	1	117466-000	56	タスターシュートクミ	1	183161-201
17	ソケットレンチクミ	1	140342-001	56-1	タスターシュート L	1	148431-201
18	ポリオイルラック	1	114483-002	56-2	タスターシュート S	1	148432-001
19	オイルタンク	1	145277-105	58	ナヘコ 437-40x10	4	062881-012
20	オサエアケフミタ	1	147893-003	59	ヒラサカネチュウ 4.37	4	025680-232
21	1 ヌナット 4	2	021400-106	68	メカネレンチ 8x9	1	S00217-001

- * 付属品の明細は変更することがあります。
- * The details of included accessories are subject to change
- * Änderungen in der mitgelieferten Zubehöre sind vorbehalten
- * Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements
- * Los detalles de los accesorios incluidos pueden variar.

Z. 付属品関係 (2) Accessories (2) / Zubehör (2) / Accessoires (2) / Accesorios (2)



参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
27	トウフウク	1	155321-100
29	カクネホルト 8X85	4	210973-001
31	ヒラサカネチュウ B	4	025080-236
32	バネサカネ 2-8	4	028080-242
33	ナット1シユ B	4	021080-106
42	イトタテダイクミ 5THF	1	S02770-001
42-1	ブラケット	1	150189-002
42-2	ブラケットネジセット	1	S02773-001
42-2-1	ナヘコ 6X8	2	062060-806
42-2-2	マルモク 45X22	3	031452-206
42-3	コラムパイプ	2	150172-002
42-4	コラムジョイントクミ	1	150106-002
42-4-1	コラムジョイント	1	
42-4-2	ナヘコ 5X14	2	062501-406
42-4-3	1シユナット 5	2	021500-106
42-5	コラムキャップ	1	150174-000
42-6	スプールホルター 2	1	S02778-001
42-7	スプールホルター 3	1	S02779-001
42-8	スプールネジセット 2	1	S02780-001
42-8-1	スプールシユ B	2	150179-002
42-8-2	バネサカネ 2-5	2	028050-246
42-8-3	1シユナット 5	4	021500-106
42-8-4	ナヘコ 5X30	1	062503-006
42-8-5	ナヘコ 5X14	1	062501-406
42-8-6	ヒラサカネコカタ 5	2	026050-136
42-9	スプールネジセット 3	1	S02782-001
42-9-1	スプールシユ B	3	150179-002
42-9-2	バネサカネ 2-5	3	028050-246
42-9-3	1シユナット 5	5	021500-106
42-9-4	ナヘコ 5X30	1	062503-006
42-9-5	ナヘコ 5X14	1	062501-406
42-9-6	ヒラサカネコカタ 5	2	026050-136
42-10	ウケザラ	5	150180-000
42-11	スプールマット	5	150182-000
42-12	スプールクッション	5	126863-000
42-13	ホルダーササエ Aセット	1	S02784-001

参照番号 Ref. No	品名 Name of Parts	個数 Qty	部品コード Parts No
42-13-1	スプールホルターササエ A	1	150188-002
42-13-2	ナヘコ 5X10	1	062501-006
42-13-3	1シユナット 5	1	021500-106
42-13-4	マルモク 45X22	1	031452-206
42-14-1	スレトハンカーウミ 2	1	S02786-001
42-14-2	スレトハンカー 2	1	
42-14-3	イトカケハンカータイ	2	
42-14-4	スレトフシユ	2	
42-15-1	スレトハンカーウミ 3	1	S02788-001
42-15-2	スレトハンカー 3	1	
42-15-3	イトカケハンカータイ	3	
42-15-4	スレトフシユ	3	
42-16-1	イトアンナイホルタークミ	1	150145-002
42-16-2	イトアンナイホルター	1	150185-002
42-16-3	ナヘコ 5X30	1	062503-006
42-16-4	ヒラサカネコカタ 5	1	026050-136
42-17-1	イトアンナイササエホウクミ	1	142971-101
42-17-2	イトアンナイササエホウ	1	142996-001
42-17-3	トメシユ 4.7x5	1	013710-512
42-17-4	イトアンナイ 5	1	142999-001
48-1	ホウソククミ	1	147919-001
48-2	ホウソククミ	3	147919-002
64-1	フルサブマージメント	1	155324-101
64-2	トウフウケササエ	1	153319-001
64-3	カクネホルター	3	155318-101
64-4	カクネホルト 8X55	1	211964-001
64-5	ホルト M8X55	1	017085-502
64-6	ヒラサカネチュウ B	15	025080-236
64-7	バネサカネ 2-8	5	028080-242
64-8	ナット1シユ B	11	021080-106
64-9	ダスターシュートササエ	1	155325-001
64-10	ナヘコ 437-40X10	1	062681-012
64-11	ヒラサカネチュウ 4.37	1	025680-232
64-12	スタット	3	155326-001

※ 付属品の明細は変更することがあります。


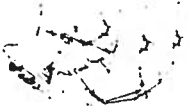
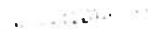

※ The details of included accessories are subject to change.

※ Änderungen in der mitgelieferten Zubehöre sind vorbehalten.



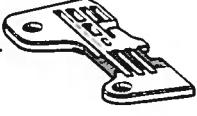
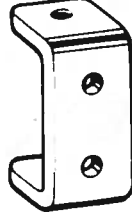
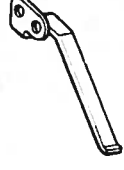
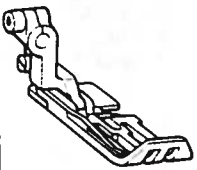
※ Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements.

※ Los detalles de los accesorios incluidos pueden variar.

仕様別部品一覧表 / DIFFERENT PARTS LIST / ZUBEHÖRLISTE
 LISTE DES PIÈCES ACCESSOIRES / LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS

参照番号 Ref. No		A-75	A-102	A-105	B-1	C-32
サブクラス Sub Class	仕様 Specification	オイルニカシクチ Oil Cap	イトトオシセツ メイタ Threading Diagram	ショウラベル Label	クドウシタ Crank shaft	ハリトメクミ Needle Clamp Assembly
				063—		
B-693						
063-5	一般地縫 Plain stitching	143196-001	154850-101	146976-009	S00033-001 S00072-001 (クミコード) Assembly No	154916-001
065-5	中厚・厚物用 Medium, thick material			146976-013		154918-001
092-6	極厚物用 Heavy material			146976-090	S00032-001 S00071-001 (クミコード) Assembly No	
B-694						
063-4	一般地縫 Plain stitching	143196-001	154850-101	146976-008	S00033-001 S00072-001 (クミコード) Assembly No	154916-001
-5				146976-009		
065-5	中厚・厚物用 Medium, thick material			146976-013		154918-001
066-5	中厚・厚物用 Medium, thick material	154851-101	146976-016			
069-5	シャーリング Shirring	154850-101	146976-021	154916-001		
071-5	シャーリング Shirring		146976-088			154918-001
075-5	パイピング Piping		146976-027	154916-001		
077-6	パイピング Piping	151488-028	154918-001			
092-5	極厚物用 Heavy material	143196-001		146976-089	S00032-001 S00071-001 (クミコード) Assembly No	154918-001
-6			146976-090			

- ★ 印の部品は、国内向け専用部品です。
- ★ Parts for Japan only.
- ★ Teile nur für Japan.
- ★ Pièces pour le Japon seulement.
- ★ Piezas solo para el mercado japonés.

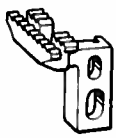
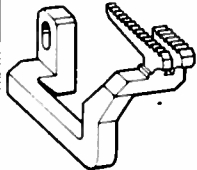

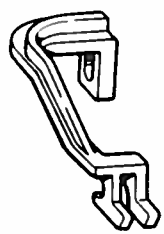
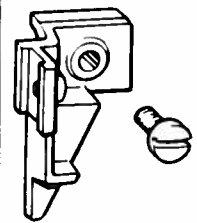
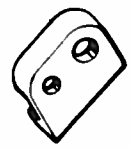
参照番号 Ref. No.	C-33	C-50/C-51	C-55	E-16	E-42	E-50
	ミシンハリ DCX27 Needle	ハリウケF シメネジ2.38 Needle Gange F Screw	ハリイタ Needle Plate	レバーチョウセツ イタ Adjuster Plate	テニムオサエ イタハネ Spring	オサエクミ Presser Foot Assembly
サブクラス Sub Class						

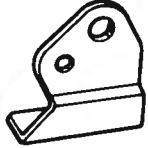
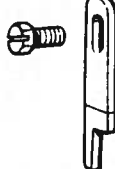


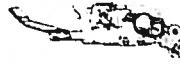
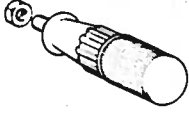
B-693

063-5	151474-014		S00246-001			S00248-001
065-5	151474-016		S00247-001	S00126-001		S00252-001
092-6	151474-018	159757-001 100105-005	S00299-001		S00342-001	

B-694

063-4	151474-014		146502-001	S00126-001		S05202-001
-5			S01054-001			S05207-001
065-5	151474-016		146504-001			S05211-001
066-5						
069-5	151474-014		S01054-001	P-6-7 S01075-001		S05207-001
071-5			146504-001			S05211-001
075-5			S01054-001			S05216-001
077-6			146504-001			S05219-001
092-5	151474-018	159757-001 100105-005	159769-001	S00126-001	S00342-001	S00338-101
-6			159770-001			

参照番号 Ref. No.	F-77	F-78	F-79	G-101	H-9/H-10	H-11	
サブクラス Sub Class	シュオクリバ Main Feed Dog 	サドウオクリバ Differential Feed Dog 	ホジョオクリバ Chain Feed Dog 	ウワオクリバ Upper Feed Dog 	ウワメスタキ シメネジ 4.37 Upper Knife Holder Screw 4.37 	Upper Knife Presser 	
B-693							
063-5	S00256-001	146572-001	S00258-001	S00209-001	155188-001 107407-003	—	
065-5	S00257-001	146573-001	S00147-001	S00260-001			
092-5	S00300-001	146574-001		S00301-001			
B-694							
063-4	146567-001	S00295-001	146577-001	S05206-001	155188-001 107407-003	—	
-5	S01055-001	S01183-001		S05210-001			
065-5	146568-001	S00296-001		S05215-001			
066-5							
069-5	S01055-001	S01183-001		S05210-001			
071-5	146568-001	S00296-001		S05215-001			
075-5	S01055-001	S01183-001		S05218-001			
077-6	146568-001	S00296-001		S05222-001			
092-5	146569-001	S00302-001		S00303-101			★155188-001 ★107407-003 155190-001 102424-003
-6							

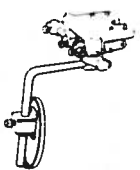



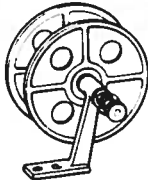
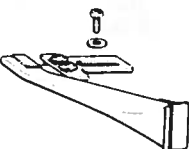
参照番号 Ref. No.	H-12	H-13/H-14	J-12	N-6	P-2-1/ P-2-2	P-2-3/ P-2-4
サブクラス Sub Class	Upper Knife Presser Plate 	ウワメス ホルト 3.57 Upper Knife (Movable) Screw 3.57 Screw 357-40X10 	ウワルーバ Over Looper 	ハリイトチョウ シハネ Needle Tension Spring 	シャーリンク ソウチクミ シメネシ 6.35X18 Ruffling Attachment Assembly Screw 6.35X18 	ハンドル ナット 6.35 Handle Nut 6.35 


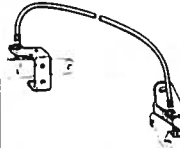


B-693

063-5				144104-001		
065-5	—	144074-001 144075-001	155240-001		—	—
092-6				148851-001		

B-694

063-4			155240-001			
—5					—	—
065-5						
066-5	—	144074-001 144075-001	155241-001	144104-001		
069-5						
071-5					S01069-101 S01304-001	145809-001 150556-002 (P-5-3/P-5-4)
075-5			155240-001			
077-6						
092-5	148344-001	★144074-001 ★144075-001 148815-001 062671-016		148851-001	—	—
—6						

参照番号 Ref. No.	P-3-1/ P-3-4	P-3-2/ P-3-3	P-5-1/ P-5-5	P-5-2	P-5-6/ P-5-7	P-5-8/ P-5-9 /P-5-10
サブクラス Sub Class	サドウチヨウセツ ソウチクミ ナヘコ437-40×10 Knee Lifter Shaft- Bracket Assembly Screw 437-40×10 	ヒサアテリンク タンネジ 4.76 Connecting Bar Stud Screw 4.76 	ラップパドタイクミ シメネジ 6.35×18 Piping Wrapper Base Assembly Screw 6.35×18 	セパレータPクミ Separrator (P) Assembly 	テープワインタークミ マルモクネジ 4.5×20 Tape Winder Assembly Screw 4.5×20 	ラップクミ ナヘコ 437-40×6 サカネ Wrapper Assembly Screw Washer 437-40×6 
B-693						
063-5						
065-5	—	—	—	—	—	—
092-6						
B-694						
063-4						
— -5	—	—	—	—	—	—
065-5						
066-5						
069-5						
071-5						
075-5	S01071-001 062681-012	155205-001 146594-001				
077-6			S01893-001 S01304-001	S05958-001	143767-002 101118-001	S01897-001 062680-612 110735-002
092-5						
— -6	—	—	—	—	—	—

参照番号 Ref. No.	N-5-11/N-5-12	N-6	Z-1	E-4		
サブクラス Sub Class	イトタテダイクミ ネジツキ サラモクネジ 4.35X32 Cotton Scand With Screw Screw 4.35X32 	シャーリングレン ドウクミ Shirring Interlocking Assembly 	ミシンハリ DCX27 Needle DCX27 	オサエハネ Spring 		
B-693						
063-5			151474-014	S05900-001		
065-5			151474-016			
092-6			151474-018	144081-001		
B-694						
063-4			151474-014	S05900-001		
-5						
065-5			151474-016			
066-5						
069-5						
071-5						
075-5	181031-001 100447-001	★S05945-001 S05945-002	151474-014			
077-6						
092-5			151474-018	144081-001		

索引 / INDEX / VERZEICHNIS
INDEX / INDICE

部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No
S00002-001	A- 2	S00177-001	G- 45	S00356-001	K- 16	S05181-001	G- 80
S00004-000	A- 3	S00178-001	G- 47	S00371-000	F- 20- 3	S05182-001	G- 27
S00007-000	A- 6	S00181-001	G- 52	S00372-000	F- 20- 4	S05183-001	G- 28
S00008-001	A- 8	S00182-001	G- 53	S00373-001	F- 20	S05184-001	G- 102
S00010-000	A- 16	S00185-001	G- 58	S00383-001	J- 21	S05185-001	A- 70
S00017-001	A- 49	S00187-001	G- 63		K- 17	S05188-000	A- 30
S00019-100	A- 86	S00188-001	G- 64	S00389-000	C- 31	S05197-001	E- 50- 1
S00021-000	A- 87	S00189-001	G- 69	S01054-001	C- 55- 3		E- 50- 2
S00022-001	A- 91	S00190-000	G- 70	S01055-001	F- 77- 3		E- 50- 4
S00032-001	B- 01	S00191-000	G- 72	S01069-101	P- 2- 1		E- 50- 3
S00033-001	B- 01	S00192-001	G- 74	S01071-001	P- 3- 1		E- 50- 5
S00034-001	B- 19	S00193-001	G- 76	S01072-001	P- 3- 1- 2		E- 50- 1
S00037-001	C- 1	S00194-001	G- 78	S01074-001	E- 13	S05205-001	E- 50- 1
S00038-001	C- 1- 5	S00195-001	G- 79	S01075-001	P- 6- 7	S05206-001	G- 101- 1
S00041-000	C- 5	S00197-001	G- 81	S01080-001	E- 28	S05207-001	E- 50- 2
S00042-000	C- 8	S00198-001	G- 83	S01081-101	E- 29	S05209-001	E- 50- 2
S00046-001	C- 27	S00199-001	G- 85	S01082-001	E- 6	S05210-001	G- 101- 2
S00047-101	C- 28	S00200-001	G- 85- 1	S01083-001	E- 43	S05211-001	E- 50- 3
S00049-001	C- 22- 1	S00201-001	G- 85- 2	S01084-001	E- 44	S05214-001	E- 50- 3
S00050-001	E- 1	S00202-101	G- 86	S01086-001	E- 46	S05215-001	G- 101- 4
S00051-001	E- 2	S00203-001	G- 87	S01168-001	P- 3	S05216-001	E- 50- 4
	G- 91	S00204-001	G- 89	S01183-001	F- 78- 3	S05218-001	G- 101- 3
S00052-001	E- 3	S00205-001	G- 90	S01249-001	K- 13	S05219-001	E- 50- 5
S00054-001	E- 8	S00207-000	G- 92	S01297-001	F- 63	S05222-001	G- 101- 5
S00055-001	E- 9	S00208-001	G- 100		J- 17	S05225-001	G- 105
S00057-101	M- 2		G- 103	S01299-001	A- 114	S05226-001	G- 106
S00065-001	M- 47	S00209-001	G- 101- 7	S01304-001	P- 2- 2	S05227-001	G- 49
S00067-001	M- 52	S00210-000	H- 7		P- 5- 5	S05228-001	F- 12
S00071-001	B- 01	S00211-001	M- 10	S01373-001	E- 50- 3	S05229-001	F- 39
S00072-001	B- 01	S00213-000	M- 61	S01374-001	E- 50- 6	S05232-001	F- 40
S00073-201	Z- 38	S00215-001	N- 11	S01375-001	E- 50- 2	S05233-001	F- 30
S00075-000	A- 107	S00217-001	Z- 68	S01380-001	E- 50- 5	S05234-001	A- 19
S00076-001	A- 110	S00246-001	C- 55- 6	S01417-001	C- 30	S05235-001	F- 55
S00077-000	A- 113	S00247-001	C- 55- 7	S01614-001	P- 2- 1-31	S05236-001	F- 44
S00082-001	P- 6- 1	S00248-001	E- 50- 7		P- 5- 1-28	S05237-001	G- 110
S00083-001	P- 6- 1- 3	S00251-001	E- 50- 7- 6	S01652-001	C- 22	S05238-001	F- 27
S00092-001	A- 5		E- 50- 8- 6	S01654-000	C- 22- 2	S05240-001	H- 6
S00093-001	A- 12	S00252-001	E- 50- 8	S01675-001	J- 23	S05241-001	J- 5
S00094-000	A- 13	S00256-001	F- 77- 5	S01893-001	P- 5- 1	S05242-001	J- 8
S00098-001	A- 27	S00257-001	F- 77- 6	S01894-001	P- 5- 1- 2	S05243-001	K- 5
S00101-001	A- 48	S00258-001	F- 79- 2	S01895-001	P- 5- 2- 2	S05244-001	K- 8
S00103-101	A- 63	S00260-001	G- 101- 8	S01897-001	P- 5- 8	S05245-000	A- 28
S00104-001	A- 69	S00261-001	L- 1	S01943-001	Z- 7	S05900-001	E- 4
S00108-001	A- 73	S00263-001	N- 36	S01974-001	P- 5-13	S05901-001	P- 2- 1-10
S00121-001	C- 3	S00274-001	H- 3	S02770-001	Z- 42	S05925-001	P- 5- 2- 1
S00122-001	C- 24	S00275-001	E- 22	S02773-001	P- 5-16- 8	S05945-001	P- 6
S00126-001	E- 16	S00276-001	E- 20		Z- 42- 2	S05958-001	P- 5- 2
S00127-000	E- 27	S00278-000	M- 87	S02778-001	Z- 42- 6	001401-406	Z- 22
S00128-001	E- 33	S00284-001	A- 15	S02779-001	Z- 42- 7	013670-712	G- 107
S00141-000	F- 15	S00285-000	B- 7	S02780-001	Z- 42- 8	013679-412	P- 2- 1-30
S00143-101	F- 32	S00287-000	B- 8	S02782-001	Z- 42- 9		P- 5- 1-29
S00144-101	F- 37	S00290-000	B- 9	S02784-001	Z- 42-13	013710-512	B- 24
S00146-000	A- 77	S00295-001	F- 78- 1	S02786-001	Z- 42-14		Z- 42-17- 2
S00147-001	F- 79- 3	S00296-001	F- 78- 2	S02788-001	Z- 42-15	014680-422	C- 7
S00154-101	G- 1	S00297-001	B- 10	S02874-001	D- 3- 4		F- 1- 3
S00155-000	G- 3	S00299-001	C- 55- 8	S03320-001	M- 2- 4		F- 2
S00156-000	G- 4	S00300-001	F- 77- 7	S05164-001	F- 01		G- 10- 4
S00157-001	G- 5	S00301-001	G- 101- 9	S05165-001	F- 1-12		G- 21
S00163-001	G- 13	S00302-001	F- 78- 4	S05169-001	G- 11		G- 46
S00164-101	G- 16	S00303-101	G- 101- 6	S05170-001	G- 10		G- 62
S00165-101	G- 18	S00305-000	M- 62	S05171-001	G- 10- 1		J- 9- 3
S00166-000	G- 19	S00313-000	G- 8	S05173-001	G- 10- 2		K- 14
S00167-001	G- 23	S00322-001	M- 80	S05174-001	G- 10- 3		L- 1- 2
S00172-001	G- 36	S00333-000	A- 71	S05175-001	G- 33		L- 10
S00174-001	G- 40	S00338-101	E- 50- 6	S05176-001	G- 35		L- 34
S00175-001	G- 41	S00342-001	E- 42	S05177-001	G- 39	N- 47	
S00176-001	G- 43	S00356-001	J- 20	S05180-000	G- 55	G- 51	

部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No
014680-622	L- 11	060670-512	A- 54	062680-612	P- 5- 9	105343-001	Z- 12
	M- 2- 7		G- 48		P- 5-14	107231-002	E- 35
014760-622	G- 6	060670-612	P- 2- 1-28	062680-712	A- 7	107407-003	H- 10- 1
	H- 4- 2		P- 5- 1-26		A- 32	107779-001	Z- 10
	J- 6- 2		N- 12		C- 29	108494-001	P- 5- 6- 5
014770-622	F- 1-12- 5	060680-512	N- 14	062680-812	C- 48	108495-001	P- 5- 6- 6
	F- 13		N- 17		E- 17	108520-001	A- 29
	F- 29- 2		N- 33		F- 28	108549-001	M- 39
	G- 2		A- 39		G- 75	108960-002	A- 74
014780-622	A- 94	062060-806	C- 39	062681-012	A- 14	109153-001	G- 61
	F- 26		C- 41		J- 11	109203-001	A- 9
	P- 3- 1- 6		P- 5-16- 8- 1		P- 2- 1-17	110161-003	F- 53
017085-502	062060-806	Z- 42- 2- 1	P- 5- 1-15	G- 25			
017761-412	L- 23	062501-006	Z- 42-13- 2	A- 18	110161-006	M- 57	
017771-412	B- 23	062501-406	P- 5-16- 3- 2	B- 18		P- 5-11- 4	
	G- 14		Z- 42- 4- 2	F- 23	E- 19		
017771-612	G- 67	062503-006	Z- 42- 8- 5	F- 64	110230-001	P- 2- 1-22	
	A- 88		Z- 42- 9- 5	P- 3- 4	110641-002	P- 5- 1-20	
	G- 59		P- 5-16- 4- 2	Z- 58		M- 56	
017781-012	P- 3- 1- 4	062630-812	Z- 42- 8- 4	Z- 64-11	110735-002	P- 5-10	
	P- 3- 1-10		Z- 42- 9- 4	A- 4	110793-001	P- 5-15	
	P- 3- 1-13		Z- 42-16- 2	M- 3		E- 21	
017781-412	F- 58	062660-412	F- 76	062711-212	L- 14	G- 84	
017782-512	C- 37	062660-512	C- 25	062761-212	G- 44	110813-001	N- 10
021080-106	Z- 33		E- 45	062781-412	G- 30	110820-101	N- 39
021400-106	Z- 64- 9	A- 108	E- 47	081003-070	G- 50		P- 2- 1- 5
	021500-106	P- 5-16- 3- 3	A- 108	081008-070	M- 2-10	P- 5- 1- 6	
021500-106	P- 5-16- 4- 3	062660-612	J- 13	081016-070	M- 53	110832-001	N- 3
	Z- 42- 4- 3	062660-712	P- 2- 1-12	081022-070	M- 28	111486-001	N- 41
	Z- 42- 8- 3	062670-412	P- 5- 2- 4	100032-003	A- 50		C- 42
	Z- 42- 9- 3	062670-512	A- 38- 1- 8	100105-005	C- 49	112301-001	P- 6- 1- 5
	Z- 42-13- 3		N- 50		P- 5-11- 3	112348-001	M- 9
	Z- 42-16- 3	G- 12	M- 38	100136-001	C- 51	112351-001	M- 12
	021670-202	A- 61	A- 62	100257-010	P- 5- 6- 7		M- 20
021680-202	A- 68	062670-612	A- 41	100260-001	D- 4	M- 23	
025030-132	A- 109		A- 59	100294-002	C- 4	M- 31	
025050-136	P- 5-16- 4- 4	C- 46	C- 46	100294-002	F- 52	M- 82	
025080-236	Z- 31	F- 10	F- 10	100366-001	G- 24	M- 85	
	Z- 64- 7	G- 54	G- 54	100366-001	C- 1- 4	M- 8	
025350-132	G- 104	H- 25	H- 25	100444-002	H- 1- 4	M- 25	
025660-132	E- 48	M- 2- 9	M- 2- 9	100447-001	P- 5-11- 6	112359-001	M- 81
025680-232	Z- 59	M- 16	M- 16	100463-001	P- 5-12	112364-001	M- 84
	Z- 64-12	M- 60	M- 60	100645-003	P- 3- 1- 8		M- 11
025770-232	F- 57	M- 70	M- 70	101118-001	F- 22	112364-001	M- 19
	P- 2- 1- 6	N- 23	N- 23	101572-101	P- 5- 7		M- 22
	P- 5- 1- 7	N- 25	N- 25	101706-001	Z- 5	112525-000	M- 58
026050-136	Z- 42- 8- 6	N- 27	N- 27	101706-001	A- 47- 2	112750-000	M- 64
	Z- 42- 9- 6	N- 29	N- 29	101707-001	F- 69- 2	113431-002	F- 7
	Z- 42-16- 4	N- 31	N- 31	101707-001	P- 5- 1-17		F- 35
028050-242	N- 56	N- 38	N- 38	102424-003	P- 2- 1-19	113431-002	G- 65
	P- 5-11- 5	N- 59	N- 59	102424-003	H- 10- 2		L- 6
028050-246	Z- 42- 8- 2	P- 6- 5	P- 6- 5	102538-002	B- 6	114483-002	Z- 18
	Z- 42- 9- 2	A- 65	A- 65	102627-001	M- 30	116016-001	Z- 23
028080-242	Z- 32	062670-712	A- 37	102627-001	H- 19	117160-001	A- 43
	Z- 64- 8	062670-812	A- 37	104449-001	G- 15	117466-000	Z- 13
031311-302	Z- 37	062671-012	B- 5	104450-101	G- 68	117516-001	F- 75
	P- 5-16- 8- 2		C- 26		A- 64	118770-001	H- 22
031452-206	Z- 42- 2- 2	C- 44	C- 44	105161-003	A- 66		118770-001
	Z- 42-13- 4	F- 19	F- 19	105163-001	P- 2- 1- 4	F- 6	
047140-642	A- 38- 1- 5	062671-016	A- 115	105234-003	P- 5- 1- 3	118837-001	Z- 6
047201-640	D- 11- 2	062671-016	H- 14- 2		P- 5- 1- 5	121980-001	P- 5-16- 6- 2
048040-342	F- 8	062671-412	A- 60	105288-001	P- 2- 1-23	122771-002	E- 50- 1- 9
	G- 82	062672-012	A- 72		P- 5- 1-21	122991-001	E- 50- 2- 9
	G- 109	062680-612	A- 92		A- 20		E- 50- 3- 9
060630-412	N- 53	062680-612	P- 2- 1-26	E- 50- 7- 5	122991-001	Z- 25	
060670-512	A- 52		P- 5- 1-24	E- 50- 8- 5	123185-001	A- 45	
					N- 21	126863-000	Z- 42-12

部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	
140063-001	F. 54 G. 26	145807-001	P. 2- 1-15 P. 5- 1-13	146976-013 146976-016	A. 105 A. 105	149173-001 149566-002	Z. 9 N. 9- 1- 1 N. 9- 2- 1 N. 9- 3- 1 N. 9- 4- 1 P. 2- 1- 9 P. 5- 1-10	
140065-001	G. 71	145808-001	P. 2- 1-25	146976-021	A. 105	150106-002	Z. 42- 4	
140066-001	A. 81	145809-001	P. 5- 1-23	146976-027	A. 105		P. 5-16- 3	
140077-001	A. 90		P. 2- 3	146976-088	A. 105	150145-002	P. 5-16- 4	
140092-001	C. 6	145810-001	P. 5- 3	146976-089	A. 105	150172-002	Z. 42-16	
140210-001	F. 38		P. 2- 1-20	146976-090	A. 105		P. 5-16- 2	
140217-001	F. 43	145811-001	P. 5- 1-18	147148-001	N. 40	150174-000	Z. 42- 3	
140262-000	E. 26		P. 2- 1-24	147149-001	N. 43		P. 5-16- 7	
140313-001	L. 12	146315-000	P. 5- 1-22	147362-000	M. 65	150179-002	Z. 42- 5	
140317-000	M. 66		A. 80	147672-001	P. 6- 4		Z. 42- 8- 1	
140320-000	M. 63	146354-001	A. 84	147893-003	Z. 20	150553-002	Z. 42- 9- 1	
140327-001	M. 47- 2		E. 10	147919-001	Z. 48- 1		P. 2- 1-21	
140342-001	Z. 17	146427-001	C. 32- 1- 2	147919-002	Z. 48- 2	150556-002	P. 2- 4	
140361-001	A. 82	146497-101	C. 32- 2- 2	147933-001	P. 2- 1-14		P. 5- 1-19	
140417-000	M. 67		G. 38	148085-001	148232-001	P. 5- 1-12	P. 2- 4	
140430-001	M. 68	G. 88	A. 85			150180-000	Z. 42-10	
140759-000	Z. 40	146442-001	L. 21	148240-001	L. 17	150182-000	Z. 42-11	
141183-000	A. 46		A. 38- 2- 4	148241-001	L. 20	150185-002	P. 5-16- 4- 1	
141514-001	P. 6- 1- 2	146450-001	A. 53	148259-001	E. 36	150188-002	Z. 42-16- 1	
141514-001	P. 6- 3	146452-001	A. 56	148281-001	H. 8		Z. 42-16- 1	
141542-001	E. 37	146453-001	A. 57	148294-001	B. 25	150189-002	P. 5-16- 1	
141598-001	E. 7	146454-001	A. 58	148343-001	G. 37	150579-002	Z. 42- 1	
142243-000	E. 50- 1- 3	146494-001	C. 38		G. 42		P. 2- 1-21	
142247-001	E. 50- 2- 3	146495-001	C. 40	148344-001	L. 18	150580-001	P. 5- 1-16	
	E. 50- 3- 3	146496-201	C. 45	148372-001	H. 11		P. 2- 4	
	E. 50- 4- 3	146497-101	C. 47	148377-001	H. 12		P. 5- 4	
	E. 50- 5- 3	146502-001	C. 55- 1	148387-001	E. 14		150579-002	P. 5-16
	E. 50- 1- 6	146504-001	C. 55- 2	148388-001	P. 2- 1-18		150580-001	P. 5-16- 5
E. 50- 2- 6	146535-001	G. 108	148390-001	P. 5- 1-16	150581-001	P. 5-16- 6		
E. 50- 4- 5	146536-001	F. 9	148391-001	P. 6- 1- 1	150582-001	P. 5-16- 6- 1		
E. 50- 3- 6	146547-000	F. 24	148399-001	P. 6- 1- 4	150756-000	G. 7		
E. 50- 5- 5	146559-001	F. 49	148425-001	148391-001	P. 6- 2	150807-101	N. 46	
142262-001	Z. 24	146563-001	G. 22	148425-001	B. 10- 2	150808-001	N. 48	
142274-001	A. 79		F. 56	148430-101	C. 1- 2	150810-001	N. 49	
142971-101	Z. 42-17	146567-001	F. 77- 1		148431-201	H. 1- 2	150811-001	N. 52
142996-001	Z. 42-17- 1	146568-001	F. 77- 2	148432-001	J. 1- 2	150812-001	N. 55	
142999-001	Z. 42-18	146569-001	F. 77- 4	148782-001	J. 9- 9	151012-001	N. 45	
143196-001	A. 75	146572-001	F. 78- 5	148783-001	K. 1- 2	151475-000	D. 3- 3	
143325-001	E. 15	146573-001	F. 78- 6	148830-101	L. 3- 2	151488-028	A. 105	
143766-001	A. 34	146574-001	F. 78- 7	148831-201	Z. 36	151617-001	N. 37	
143767-002	P. 5- 6	146577-001	F. 79- 1	148832-001	Z. 56- 1	152194-001	A. 38- 1- 7	
143980-001	P. 5- 6- 4- 4	146584-001	H. 23	148782-001	Z. 56- 2	152936-001	M. 59	
144074-000	H. 13- 1	146588-001	P. 2- 1- 1	148783-001	K. 12	153319-001	Z. 64- 1	
144075-001	H. 14- 1	146590-001	P. 5- 1- 1	148783-001	L. 32	153483-001	E. 18	
144088-001	E. 34		P. 2- 1- 3	148783-001	L. 24	153675-001	E. 32	
144103-003	N. 5	146592-001	P. 5- 1- 4	148783-001	L. 24	153675-001	P. 2- 1-16	
144104-001	N. 6- 1		P. 2- 1-29	148797-001	P. 3- 1- 5	154795-001	P. 5- 1-14	
144105-000	N. 8	P. 5- 1-27	148798-001	P. 3- 1- 7	154819-000	154820-000		
144110-001	N. 44	146594-001	P. 3- 3	148815-001			H. 13- 2	A. 35
	P. 2- 1- 8	146597-101	A. 111	148838-001	F. 36	154822-001	A. 36	
	P. 5- 1- 9	146598-001	A. 112	148851-001	G. 66	154825-001	A. 40	
144225-002	Z. 41	146635-001	L. 33	148851-001	L. 7	154825-001	A. 42- 1	
144764-001	P. 2- 1-27	146654-001	N. 30	148851-001	N. 6- 2	154829-001	A. 44	
144784-001	P. 2- 1-11	146663-001	N. 51	149170-001	C. 1- 5- 2	154832-001	A. 51	
	P. 5- 2- 3	146700-001	Z. 8	149170-001	C. 24- 2	154833-001	A. 55	
144788-001	P. 2- 1- 7	146865-001	E. 50- 7- 3	149170-001	E. 23	154835-001	A. 67	
	P. 5- 1- 8	146870-001	E. 50- 8- 3	149170-001	F. 1-12- 3	154841-001	G. 73	
E. 50- 7- 4	E. 50- 1- 8		149170-001	F. 31	154850-101	A. 102- 1		
145147-001	E. 50- 8- 4	E. 50- 2- 8	E. 50- 3- 8	149170-001	F. 39- 2	154851-101	A. 102- 2	
	Z. 19	146924-000	A. 42- 1- 2	149170-001	G. 10- 1- 2	154854-001	A. 38- 1- 2	
145277-105	Z. 19	146926-002	N. 24	149170-001	G. 34	154855-000	A. 38- 1- 3	
145446-001	N. 4	146926-003	N. 22	149170-001	G. 77	154856-000	A. 38- 1- 6	
	N. 42	146930-001	N. 58	149170-001	H. 1- 5- 2	154861-001	A. 38- 1	
145803-001	P. 2- 1- 2	146976-008	A. 105	149170-001	J. 9- 5	154866-001	B. 2	
	P. 5- 1-30	146976-009	A. 105	149170-001	K. 11	154867-001	B. 3	
				149170-001	L. 31	154869-000	B. 4	

部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No	部品コード Parts No	参照番号 Ref No
154875-001	B- 11	155190-001	H- 9- 2	155552-001	M- 69		
154876-001	B- 12	155192-001	H- 15	155560-001	F- 70		
154877-001	B- 13	155193-001	H- 20	155696-001	N- 9- 1		
154878-001	B- 14		Z- 4	155696-002	N- 9- 2		
154879-000	B- 15	155194-001	H- 21	155696-003	N- 9- 3		
154880-001	B- 16	155195-001	H- 24	155696-004	N- 9- 4		
154881-000	B- 17	155197-001	P- 3- 1- 1	155697-001	N- 9- 1- 2		
154885-001	B- 20	155199-001	P- 3- 1- 3	155697-002	N- 9- 2- 2		
154886-001	B- 21	155201-001	P- 3- 1- 9	155697-003	N- 9- 3- 2		
154887-001	B- 22	155202-001	P- 3- 1-11	155697-004	N- 9- 4- 2		
154901-001	C- 21	155203-101	P- 3- 1-12	156318-001	H- 1- 5		
154916-001	C- 32- 1	155205-001	P- 3- 2	156320-001	L- 15		
154918-001	C- 32- 2	155225-001	J- 1	156334-001	Z- 39		
154922-001	C- 35		K- 1	156426-000	M- 2- 3		
154923-001	C- 36	155228-001	J- 3	156428-000	M- 2- 6		
154932-000	D- 3- 2	155231-001	J- 9	156429-001	M- 2- 5		
154935-001	D- 3	155238-000	J- 10	156430-001	M- 2- 8		
154936-000	D- 3- 1	155240-001	J- 12- 1	156432-001	M- 1		
154939-000	D- 6	155241-001	J- 12- 2	156469-001	M- 7		
154940-000	D- 7	155244-001	K- 3	156476-000	J- 15		
154941-000	D- 8	155247-000	J- 14	156491-001	J- 16		
154943-001	D- 11		K- 9	156809-001	F- 29		
154944-000	D- 11- 1	155248-001	K- 10	156897-001	M- 83		
154945-001	D- 11- 3	155250-001	L- 3	158433-001	C- 43		
154957-001	E- 24	155252-001	L- 4	159441-001	H- 4		
154961-001	E- 30	155253-001	L- 5		J- 6		
154962-001	E- 31	155254-001	L- 8	159476-000	A- 89		
154965-001	E- 50- 1- 7	155255-001	L- 13	159574-001	N- 1		
	E- 50- 7	155257-001	L- 19	159638-001	C- 23		
	E- 50- 2- 7	155258-001	L- 25	159757-001	C- 50		
	E- 50- 4- 6	155259-000	L- 27	159769-001	C- 55- 4		
	E- 50- 3- 7	155260-000	L- 28	159770-001	C- 55- 5		
	E- 50- 5- 6	155261-000	L- 29	181031-001	P- 5-11		
	E- 50- 7- 8	155262-001	L- 30	181969-003	A- 47		
E- 50- 8- 8	155282-001	M- 21		F- 69			
155103-001	E- 50- 7- 7	155283-000	D- 9	183161-201	Z- 56		
	E- 50- 8- 7	155284-001	M- 24	210973-001	Z- 29		
155132-001	F- 1-10	155286-101	M- 26	211964-001	Z- 64- 5		
155133-001	F- 1-11	155290-000	M- 27				
155138-001	F- 4	155291-101	M- 29	S05239-001	F- 50		
155139-001	F- 5	155292-001	M- 13	131330-001	A- 50		
155141-000	F- 14	155294-000	M- 36				
155143-000	F- 16	155295-001	M- 37				
155144-001	F- 17	155305-101	N- 13				
155145-000	F- 18	155306-001	N- 15				
155151-000	F- 21	155307-101	N- 18				
155152-001	F- 25	155309-101	N- 19				
155156-001	F- 33	155310-001	N- 20				
155157-001	F- 34	155311-001	N- 26				
	F- 42	155312-001	N- 28				
155162-001	F- 39- 3	155313-001	N- 32				
	J- 9- 6	155318-001	N- 57				
155165-001	F- 41	155318-101	Z- 64- 2				
155167-001	F- 45	155320-001	Z- 11				
	G- 17	155321-100	Z- 27				
155168-001	F- 46	155324-101	Z- 64				
155169-001	F- 48	155325-001	Z- 64-10				
155170-001	F- 50	155326-001	Z- 64-13				
155171-101	F- 51	155340-001	A- 104				
155175-001	F- 59	155348-000	F- 11				
155176-001	G- 31	155516-001	F- 47				
	F- 60		J- 2				
	G- 32		K- 2				
155177-000	F- 61		L- 15- 2				
155178-001	F- 62	155520-000	A- 15- 2				
155181-001	H- 1	155533-001	G- 20				
155188-001	H- 9-1		L- 9				